

# **COALA WINDOWS DECOR**

## TECHNISCHES HANDBUCH





# INHALT

## COALA WINDOWS DECOR

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| EINLEITUNG                     | .3 |
| TECHNISCHE DATEN               | .4 |
| PFLEGE / ZERTIFIKATE           | .5 |
| EMPFOHLENE HILFSMITTEL         | .6 |
| TIPS & TRICKS ZUR INSTALLATION | .7 |
| TECHNISCHES DATENBLATT         | .8 |
| KOLLEKTIONSTABELLEN            | .9 |



## I. EINLEITUNG

**Coala Windows Decor ist eine neue Serie dekorativer Klebefolien zur Gestaltung von Fenstern, Schaufenstern, Glastrennwänden usw.**

Für den Innenbereich bieten unsere Folien verschiedene Sichtschutzgrade, praktisch ohne Einbussen beim Lichteinfall. Unsere Kollektionen «Etched», «Opaque», «Gradation», «Colours» und «Pattern» passen ideal in den Raum und sorgen mit ihrem matten oder glänzenden Finish für Komfort und Ästhetik. Coala Windows Decor ist eine besonders kostengünstige Lösung und bietet neue Möglichkeiten für den Sichtschutz in Büro- und Geschäftsräumen oder im Privatbereich.

## II. COALA WINDOWS DECOR TECHNISCHE DATEN

### AUFBAU

- Polyester in hoher optischer Qualität mit aufgedrucktem Design
- PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen
- Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden

### EIGENSCHAFTEN



KOSTENEFFIZIENT



SCHNELL



EINFACH

Keine umfangreichen  
Aufbauarbeiten



BREITES SORTIMENT

Mehr als 60 Farben, Texturen  
und Muster



ZERTIFIZIERT

Einhaltung der erforder-  
lichen Normen



QUALITÄT

Dicke von 40–60 µ



GARANTIE

5 bis 10 Jahre Garantie



HYGIENISCH

Leicht zu reinigen und zu  
pflegen



FEUERBESTÄNDIG

Feuchtigkeits- und  
hitzebeständig



STIL

Mit den neuesten Trends  
Schritt halten

### GARANTIE

5 JAHRE BIS 10 JAHRE

### BRANDVERHALTEN

BRANDSCHUTZKLASSE M1 (B1)

### LAGERUNG VON -5°C BIS +40°C

3 JAHRE

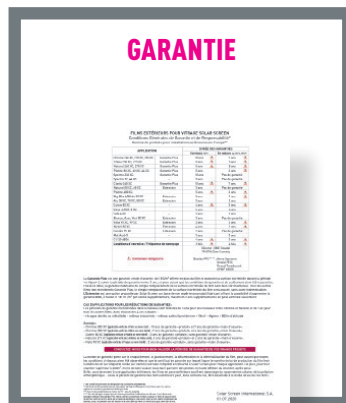
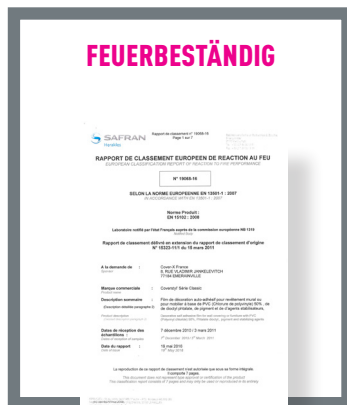
### REACH-/ROHS-KONFORMITÄT

WIRD EINGEHALTEN

### III. PFLEGEANLEITUNG

- Seifenlauge
- Mindestens einen Monat lang nicht reinigen und auf der Folie weder Aufkleber noch Klebstoff anbringen.

### IV. COALA WINDOWS DECOR ZERTIFIZIERUNGEN



## V. EMPFOHLENE HILFSMITTEL FÜR COALA WINDOWS DECOR



Glasschaber mit Klinge



Reinigungsabzieher



Endbearbeitungswerkzeug



Folienraker



Montagemittel



Sprühflasche

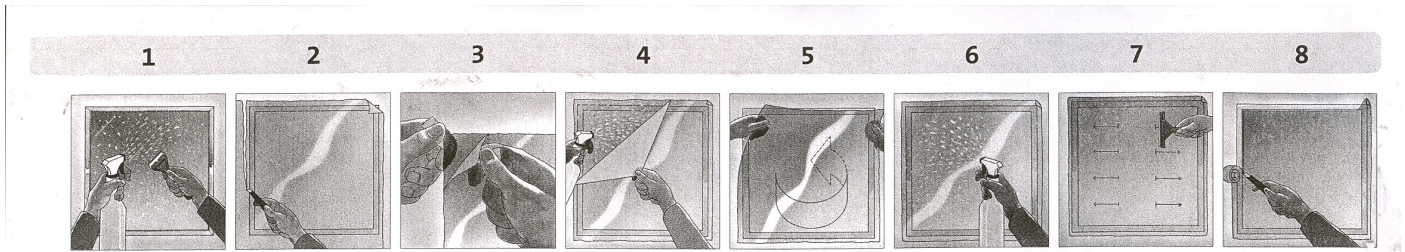


Spezielle Glasreinigungslösung



Cuttermesser

## VI. COALA WINDOWS DECOR INSTALLATION TIPPS UND TRICKS



1. Reinigen Sie die Glasscheibe mithilfe des Schabers, der Sprühflasche mit Seifenlauge und dem Abzieher gründlich. Trocknen Sie den Rahmen mit einem Papiertuch.
2. Schneiden Sie mit dem Cutter die Folie mit einem 2 oder 3 cm grösseren Rand als die Scheibe zu.
3. Beginnen Sie mithilfe von 2 Stück Klebeband die Schutzabdeckung von der Folie abzuziehen.
4. Sprühen Sie während des Abziehens die Klebeseite der Folie grosszügig mit der Seifenlauge ein.
5. Drehen Sie die Folie um und bringen Sie sie mit der Klebeseite an der Scheibe an.
6. Sprühen Sie die Folie ein, damit die Rakel glatt über die Folie gleitet.
7. Um eine gute Anhaftung zu erreichen, arbeiten Sie mit der Rakel von oben nach unten und von der Mitte hin zum rechten und linken Rand.
8. Beschneiden Sie die Folie auf 2 mm Abstand vom Rand der Scheibe. Die Folie darf den Rahmen nicht berühren. Drücken Sie dann die Folie erneut mit der Rakel bzw. dem Endbearbeitungswerkzeug an, um verbleibende Blasen herauszustreichen.

# VII. COALA WINDOWS DECOR TECHNISCHES DATEN- BLATT

## COALA WINDOWS DECOR



### MATERIAL DESCRIPTION

Coala Windows Decor is a range of decorative adhesive films designed to dress windows, shop windows, glass partitions.... For interior application, our films offer different degrees of opacity and patterns to meet privacy needs without losing brightness. Our collections, Etched, Opaque, Gradation, Colours and Pattern fit in your spaces bringing comfort and esthetic with matt or glossy finish. Our Coala Windows Decor Colours Dichroïque references are part of this range bringing an amazing look and exclusive light. Coala Windows Decor is a highly cost effective solution to offer new perspectives of privacy, whether for a business space or a private room.

### PHYSICAL PROPERTIES

#### • Structure

- High optical quality polyester
- Hard scratch resistant layer, for durability and ease of maintenance during window cleaning
- PS adhesive, glass polymerization within 15 days
- Protection release liner, disposable after installation

#### Products

- 62 references
- Width: 152 cm for all references except Coala Windows Decor Etched White available in 91 cm / 122 cm / 152 cm 183 cm
- Roll Length: 30,5 m
- Sold by meter from 3ML

### INSTALLATION

Vertical installation on glass surface (\*):

- Clear single pane
- Tinted single pane
- Reflective tinted single pane
- Clear double pane
- Tinted double pane
- Reflective tinted double pane
- Gas-filled double pane - Low E
- STADIP EXT. clear double pane
- STADIP INT. clear double pane

(\*) Please refer to the Coala Windows Decor Technical guide for details of installation on special glazing.

#### SHELF LIFE STORAGE AND CONDITIONS



- Storage from -5°C to +40°C during 3 YEARS

### FILM THICKNESS

40µ

60µ

### APPLICATIONS

- Indoor
- Glasses, Windows, Glass Walls, Glass Panels, Glass Partitions, Showcases

### BENEFITS

- UV resistance
- Easy maintenance, Easy apply
- REACH RoHS compliant
- Anti-scratch treatment (\*)
- Flame retardant M1

### WARRANTY

- 5 or 10 years warranty depending of references against yellowing, peeling, cracking



The following technical details are issued to the best of our knowledge, however, without any responsibility for results due to several different kinds of material and application processes. Therefore, we highly recommend that before every usage a test should be conducted on the original material. Antalis cannot be responsible for any damage to the printer caused by printing our media.



COALA WINDOWS DECOR

antalis™

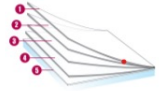
EMPOWERING  
**VISUAL  
EMOTIONS**



## COALA WINDOWS DECOR «ETCHED»

Mit den Coala Windows Decor Folien «Etched» sind Sie sichtgeschützt, verlieren aber praktisch kein Licht. Die Folien verleihen Fenstern und Glaswänden einen matten, satinierten Look.

# COALA WINDOWS DECOR «ETCHED»

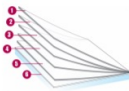
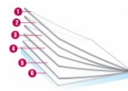
|                                                                                                                                                               | COALA WINDOWS DECOR «ETCHED» FROSTED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | COALA WINDOWS DECOR «ETCHED» WHITE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VERFÜGBARE BREITEN                                                                                                                                            | 152 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 91 cm<br>122 cm<br>152 cm<br>183 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| AUFBAU                                                                                                                                                        | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Monomer-PVC matt</li> <li>2. Halbpermanenter Klebstoff, der die «Entgasung» der entsprechenden Oberfläche ermöglicht und die Klebstoffübertragung beim Entfernen begrenzt.</li> <li>3. Einweg-Kunststoffabdeckung bzw. Silikonpapierabdeckung für digitales Schneiden.</li> </ol>  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Polyester matt mit satinierter Oberfläche</li> <li>2. Haftkleber</li> <li>3. Polyester hoher optischer Qualität</li> <li>4. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen</li> <li>5. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden</li> </ol>  |
| TECHNISCHE DATEN                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Berechnung der Daten auf Grundlage von Folie auf Klarglas mit 3 mm Stärke (*auf Doppelverglasung 4-16-4)                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| UV-Durchlässigkeit                                                                                                                                            | >25 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Durchlässigkeit für sichtbares Licht                                                                                                                          | 76%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 69%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Reflexion von externem sichtbarem Licht                                                                                                                       | 15%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 26%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Reflexion von internem sichtbarem Licht                                                                                                                       | 15%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 18%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Solarenergie-Rückstrahlung gesamt                                                                                                                             | 18%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 29%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Solarenergie-Rückstrahlung gesamt 2*                                                                                                                          | 19%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 29%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Solarkennzahlen                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Solarenergie-Rückstrahlung                                                                                                                                    | 10%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 18%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Solarenergie-Absorption                                                                                                                                       | 17%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 19%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Solarenergie-Durchlässigkeit                                                                                                                                  | 73%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 63%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Verringerung der Sonnenblendung                                                                                                                               | 20%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 27%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| G-Wert                                                                                                                                                        | 0.77                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0.71                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| U-Wert                                                                                                                                                        | 5.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 5.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Verschattungskoeffizient                                                                                                                                      | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| INSTALLATIONSHINWEISE                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Vertikale Anbringung auf Standard-Glasoberflächen – Empfehlungen auf Grundlage von Glasoberflächen mit bis zu 2,5 m².<br>Ja V – Vorsicht! – Nicht empfohlen X |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Klare Glasscheibe                                                                                                                                             | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Gefärbte Glasscheibe                                                                                                                                          | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Reflektierende gefärbte Glasscheibe                                                                                                                           | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Klare Doppelverglasung                                                                                                                                        | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Gefärbte Doppelverglasung                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Reflektierende gefärbte Doppelverglasung                                                                                                                      | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Gasgefüllte Doppelverglasung – Low-E                                                                                                                          | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| STADIP EXT. klare Doppelverglasung                                                                                                                            | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| STADIP INT. klare Doppelverglasung                                                                                                                            | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| INSTALLATIONSART                                                                                                                                              | INNEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | INNEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ROLLENLÄNGE                                                                                                                                                   | 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| FOLIENMATERIAL                                                                                                                                                | PVC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | PET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| DICKE                                                                                                                                                         | 100 µ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 60 µ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| FARBE                                                                                                                                                         | Matt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Sand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| GARANTIE                                                                                                                                                      | 5 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 10 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |



## COALA WINDOWS DECOR «OPAQUE»

Die Coala Windows Decor Folien «Opaque» bieten umfassenden Sichtschutz in beide Richtungen. Diese Verdunklungsfolien lassen sich schnell anbringen und sind eine effektive Lösung zur Abschirmung von Räumen. Erhältlich in Schwarz und Weiss.

# COALA WINDOWS DECOR «OPAQUE» ULTRA

|                                                                                                                                                                                     | COALA WINDOWS DECOR «OPAQUE» BLACK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | COALA WINDOWS DECOR «OPAQUE» WHITE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>VERFÜGBARE BREITEN</b>                                                                                                                                                           | 152 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 152 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>AUFBAU</b>                                                                                                                                                                       | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Harte, kratzfeste Schicht für lange Haltbarkeit und leichte Pflege bei der Fensterreinigung</li> <li>2. Gefärbter Polyester ohne optische Verzerrung</li> <li>3. Haftkleber</li> <li>4. Polyester hoher optischer Qualität</li> <li>5. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen</li> <li>6. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden</li> </ol>  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Harte, kratzfeste Schicht für lange Haltbarkeit und leichte Pflege bei der Fensterreinigung</li> <li>2. Gefärbter Polyester ohne optische Verzerrung, mit Auflage aus Anti-IR-Metallpartikeln</li> <li>3. Haftkleber</li> <li>4. Gefärbter Polyester ohne optische Verzerrung</li> <li>5. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen</li> <li>6. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden</li> </ol>  |
| <b>TECHNISCHE DATEN</b>                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Berechnung der Daten auf Grundlage von Folie auf Klarglas mit 3 mm Stärke (*auf Doppelverglasung 4-16-4)                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| UV-Durchlässigkeit                                                                                                                                                                  | 1%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Durchlässigkeit für sichtbares Licht                                                                                                                                                | < 1 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Reflexion von externem sichtbarem Licht                                                                                                                                             | 13%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 88%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Reflexion von internem sichtbarem Licht                                                                                                                                             | 13%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 88%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Solarenergie-Rückstrahlung gesamt                                                                                                                                                   | 72%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 86%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Solarenergie-Rückstrahlung gesamt 2*                                                                                                                                                | 65%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 80%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Solarkennzahlen</b>                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Solarenergie-Rückstrahlung                                                                                                                                                          | 11%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 67%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Solarenergie-Absorption                                                                                                                                                             | 88%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 27%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Solarenergie-Durchlässigkeit                                                                                                                                                        | 1%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Verringerung der Sonnenblendung                                                                                                                                                     | 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| G-Wert                                                                                                                                                                              | 0.26                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0.13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| U-Wert                                                                                                                                                                              | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Verschattungskoeffizient                                                                                                                                                            | 0.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>INSTALLATIONSHINWEISE</b>                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Vertikale Anbringung auf Standard-Glasoberflächen – Empfehlungen auf Grundlage von Glasoberflächen mit bis zu 2,5 m².<br>Ja <b>V</b> – Vorsicht <b>!</b> – Nicht empfohlen <b>X</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Klare Glasscheibe                                                                                                                                                                   | <b>!</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>V</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Gefärbte Glasscheibe                                                                                                                                                                | <b>X</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>!</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Reflektierende gefärbte Glasscheibe                                                                                                                                                 | <b>V</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>V</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Klare Doppelverglasung                                                                                                                                                              | <b>!</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>!</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Gefärbte Doppelverglasung                                                                                                                                                           | <b>X</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>X</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Reflektierende gefärbte Doppelverglasung                                                                                                                                            | <b>V</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>V</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Gasgefüllte Doppelverglasung – Low-E                                                                                                                                                | <b>X</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>X</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| STADIP EXT. klare Doppelverglasung                                                                                                                                                  | <b>X</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>X</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| STADIP INT. klare Doppelverglasung                                                                                                                                                  | <b>X</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>X</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>INSTALLATIONSART</b>                                                                                                                                                             | INNEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | INNEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>ROLLENLÄNGE</b>                                                                                                                                                                  | 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>FOLIENMATERIAL</b>                                                                                                                                                               | PET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | PET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>DICKE</b>                                                                                                                                                                        | 60 µ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 150 µ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>FARBE</b>                                                                                                                                                                        | Schwarz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Weiss                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>GARANTIE</b>                                                                                                                                                                     | 10 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 10 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |



## COALA WINDOWS DECOR «GRADIATION»

Coala Windows Decor «Gradiation» verschönert Fenster, Schaufenster oder Glastrennwände mit moderner Eleganz. Dank dieser Folien mit abgestuftem Farbverlauf können Sie sich und andere vor Blicken schützen, Ihre Privatsphäre wahren und gleichzeitig ausreichend Licht einfallen lassen.

# COALA WINDOWS DECOR «GRADIATION»

COALA WINDOWS DECOR «GRADIATION» DOTTED

COALA WINDOWS DECOR «GRADIATION» VAPOUR

COALA WINDOWS DECOR «GRADIATION» WHITE

COALA WINDOWS DECOR «GRADIATION» FLOWER

COALA WINDOWS DECOR «GRADIATION» CLIMATE

COALA WINDOWS DECOR «GRADIATION» DOTS

## VERFÜGBARE BREITEN

152 cm

## AUFBAU

1. Polyester hoher optischer Qualität mit aufgedrucktem Design
2. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen
3. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden



## TECHNISCHE DATEN

Berechnung der Daten auf Grundlage von Folie auf Klarglas mit 3 mm Stärke (\*auf Doppelverglasung 4-16-4)

UV-Durchlässigkeit k. A.

Durchlässigkeit für sichtbares Licht k. A.

Reflexion von externem sichtbarem Licht k. A.

Reflexion von internem sichtbarem Licht 0%

### Solkennzahlen

Solarenergie-Rückstrahlung k. A.

Solarenergie-Absorption k. A.

Solarenergie-Durchlässigkeit k. A.

Verringerung der Sonnenblendung k. A.

G-Wert k. A.

U-Wert k. A.

Verschattungskoeffizient k. A.

## INSTALLATIONSHINWEISE

Vertikale Anbringung auf Standard-Glasoberflächen – Empfehlungen auf Grundlage von Glasoberflächen mit bis zu 2,5 m².

Ja V – Vorsicht ! – Nicht empfohlen X

Klare Glasscheibe V

Gefärbte Glasscheibe V

Reflektierende gefärbte Glasscheibe V

Klare Doppelverglasung V

Gefärbte Doppelverglasung V

Reflektierende gefärbte Doppelverglasung V

Gasgefüllte Doppelverglasung – Low-E V

STADIP EXT. klare Doppelverglasung V

STADIP INT. klare Doppelverglasung V

INSTALLATIONSART INNEN

ROLLENLÄNGE 30,5 m

FOLIENMATERIAL PET

DICKE 40 µ

GARANTIE 5 Jahre



## COALA WINDOWS DECOR «PATTERN»

Coala Windows Decor «Pattern» verleiht Fenstern einen dekorativen Touch und schützt vor neugierigen Blicken. Die Fensterfolien sind weiss oder matt und bieten horizontale oder vertikale Linien, geometrische Grafiken und abstrakte Designs zur individuellen Gestaltung Ihrer Glasflächen. Gleichzeitig lassen sie viel Licht ins Innere durch.

# COALA WINDOWS DECOR «PATTERN»

|                                                      |                                                  |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| COALA WINDOWS DECOR «PATTERN» STORM                  | COALA WINDOWS DECOR «PATTERN» ZIG                |
| COALA WINDOWS DECOR «PATTERN» ROLLERCOASTER          | COALA WINDOWS DECOR «PATTERN» VERTICAL BARS      |
| COALA WINDOWS DECOR «PATTERN» HONEYCOMB              | COALA WINDOWS DECOR «PATTERN» FISHNET            |
| COALA WINDOWS DECOR «PATTERN» BUBBLE                 | COALA WINDOWS DECOR «PATTERN» WOW                |
| COALA WINDOWS DECOR «PATTERN» FROSTED IRREGULAR THIN | COALA WINDOWS DECOR «PATTERN» MANGROVE           |
| COALA WINDOWS DECOR «PATTERN» MYCELIUM               | COALA WINDOWS DECOR «PATTERN» ALGAE              |
| COALA WINDOWS DECOR «PATTERN» FROSTED SCALES         | COALA WINDOWS DECOR «PATTERN» QUARTZ             |
| COALA WINDOWS DECOR «PATTERN» SECRET LINES           | COALA WINDOWS DECOR «PATTERN» FOREST             |
| COALA WINDOWS DECOR «PATTERN» FROSTED BARS MEDIUM    | COALA WINDOWS DECOR «PATTERN» WOOD               |
| COALA WINDOWS DECOR «PATTERN» FROSTED STRIPES        | COALA WINDOWS DECOR «PATTERN» VINTAGE            |
| COALA WINDOWS DECOR «PATTERN» FROSTED BARS           | COALA WINDOWS DECOR «PATTERN» VENITIAN LINES     |
| COALA WINDOWS DECOR «PATTERN» KNIT                   | COALA WINDOWS DECOR «PATTERN» WHITE LINES THIN   |
| COALA WINDOWS DECOR «PATTERN» DECLINING LINES        | COALA WINDOWS DECOR «PATTERN» WHITE LINES MEDIUM |
| VERFÜGBARE BREITEN                                   | 152 cm                                           |

1. Polyester hoher optischer Qualität mit aufgedrucktem Design
2. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen
3. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden

## AUFBAU



## TECHNISCHE DATEN

Berechnung der Daten auf Grundlage von Folie auf Klarglas mit 3 mm Stärke (\*auf Doppelverglasung 4-16-4)

|                                         |       |
|-----------------------------------------|-------|
| UV-Durchlässigkeit                      | k. A. |
| Durchlässigkeit für sichtbares Licht    | k. A. |
| Reflexion von externem sichtbarem Licht | k. A. |
| Reflexion von internem sichtbarem Licht | 0%    |
| Solarkennzahlen                         |       |
| Solarenergie-Rückstrahlung              | k. A. |
| Solarenergie-Absorption                 | k. A. |
| Solarenergie-Durchlässigkeit            | k. A. |
| Verringerung der Sonnenblendung         | k. A. |
| G-Wert                                  | k. A. |
| U-Wert                                  | k. A. |
| Verschattungskoeffizient                | k. A. |

## INSTALLATIONSHINWEISE

Vertikale Anbringung auf Standard-Glasoberflächen – Empfehlungen auf Grundlage von Glasoberflächen mit bis zu 2,5 m².  
Ja V – Vorsicht ! – Nicht empfohlen X

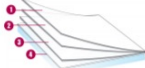
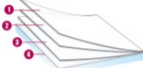
|                                          |         |
|------------------------------------------|---------|
| Klare Glasscheibe                        | V       |
| Gefärbte Glasscheibe                     | V       |
| Reflektierende gefärbte Glasscheibe      | V       |
| Klare Doppelverglasung                   | V       |
| Gefärbte Doppelverglasung                | V       |
| Reflektierende gefärbte Doppelverglasung | V       |
| Gasgefüllte Doppelverglasung – Low-E     | V       |
| STADIP EXT. klare Doppelverglasung       | V       |
| STADIP INT. klare Doppelverglasung       | V       |
| INSTALLATIONSART                         | INNEN   |
| ROLLENLÄNGE                              | 30,5 m  |
| FOLIENMATERIAL                           | PET     |
| DICKE                                    | 40 µ    |
| GARANTIE                                 | 5 Jahre |



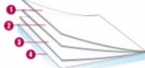
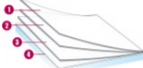
## COALA WINDOWS DECOR «COLOUR»

Das Coala Windows Decor «Colour» besteht ausschliesslich aus Polyester, um uneingeschränkte Sichtbarkeit und Durchlässigkeit zu gewährleisten. Mit ihrer breiten Farbpalette sind diese Folien eine besonders wirtschaftliche Möglichkeit, attraktive, zeitgemässe Räume zu schaffen.

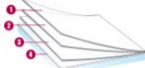
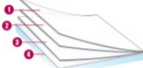
# COALA WINDOWS DECOR «COLOUR»

|                                                                                                                                                                | COALA WINDOWS DECOR «COLOURS» BLUE SEA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | COALA WINDOWS DECOR «COLOURS» BLUE NAVY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>VERFÜGBARE BREITEN</b>                                                                                                                                      | 152 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 152 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>AUFBAU</b>                                                                                                                                                  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Harte, kratzfeste Schicht für lange Haltbarkeit und leichte Pflege bei der Fensterreinigung</li> <li>2. Gefärbter Polyester ohne optische Verzerrung</li> <li>3. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen</li> <li>4. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden</li> </ol>  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Harte, kratzfeste Schicht für lange Haltbarkeit und leichte Pflege bei der Fensterreinigung</li> <li>2. Gefärbter Polyester ohne optische Verzerrung</li> <li>3. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen</li> <li>4. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden</li> </ol>  |
| <b>TECHNISCHE DATEN</b>                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Berechnung der Daten auf Grundlage von Folie auf Klarglas mit 3 mm Stärke (*auf Doppelverglasung 4-16-4)                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| UV-Durchlässigkeit                                                                                                                                             | 1%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Durchlässigkeit für sichtbares Licht                                                                                                                           | 29%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 24%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Reflexion von externem sichtbarem Licht                                                                                                                        | 8%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 7%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Reflexion von internem sichtbarem Licht                                                                                                                        | 8%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 7%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Solarenergie-Rückstrahlung gesamt                                                                                                                              | 32%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 32%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Solarenergie-Rückstrahlung gesamt 2*                                                                                                                           | 29%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 29%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Solarkennzahlen</b>                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Solarenergie-Rückstrahlung                                                                                                                                     | 9%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 9%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Solarenergie-Absorption                                                                                                                                        | 47%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 47%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Solarenergie-Durchlässigkeit                                                                                                                                   | 44%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 44%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Verringerung der Sonnenblendung                                                                                                                                | 60%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 60%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| G-Wert                                                                                                                                                         | 0.69                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0.69                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| U-Wert                                                                                                                                                         | 5.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Verschattungskoeffizient                                                                                                                                       | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>INSTALLATIONSHINWEISE</b>                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Vertikale Anbringung auf Standard-Glasoberflächen – Empfehlungen auf Grundlage von Glasoberflächen mit bis zu 2,5 m².<br>Ja V – Vorsicht ! – Nicht empfohlen X |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Klare Glasscheibe                                                                                                                                              | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gefärbte Glasscheibe                                                                                                                                           | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Reflektierende gefärbte Glasscheibe                                                                                                                            | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Klare Doppelverglasung                                                                                                                                         | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gefärbte Doppelverglasung                                                                                                                                      | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Reflektierende gefärbte Doppelverglasung                                                                                                                       | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gasgefüllte Doppelverglasung – Low-E                                                                                                                           | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| STADIP EXT. klare Doppelverglasung                                                                                                                             | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| STADIP INT. klare Doppelverglasung                                                                                                                             | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>INSTALLATIONSART</b>                                                                                                                                        | INNEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | INNEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>ROLLENLÄNGE</b>                                                                                                                                             | 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>FOLIENMATERIAL</b>                                                                                                                                          | PET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | PET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>AUSSEHEN</b>                                                                                                                                                | Transparent brillant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Transparent brillant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>DICKE</b>                                                                                                                                                   | Blue                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Blue                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>FARBE</b>                                                                                                                                                   | 40 µ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 40 µ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>GARANTIE</b>                                                                                                                                                | 5 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

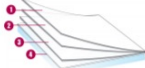
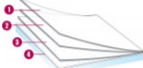
# COALA WINDOWS DECOR «COLOUR»

|                                                                                                                                                                | COALA WINDOWS DECOR «COLOURS» BROWN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | COALA WINDOWS DECOR «COLOURS» CHERRY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>VERFÜGBARE BREITEN</b>                                                                                                                                      | 152 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 152 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>AUFBAU</b>                                                                                                                                                  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Harte, kratzfeste Schicht für lange Haltbarkeit und leichte Pflege bei der Fensterreinigung</li> <li>2. Gefärbter Polyester ohne optische Verzerrung</li> <li>3. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen</li> <li>4. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden</li> </ol>  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Harte, kratzfeste Schicht für lange Haltbarkeit und leichte Pflege bei der Fensterreinigung</li> <li>2. Gefärbter Polyester ohne optische Verzerrung</li> <li>3. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen</li> <li>4. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden</li> </ol>  |
| <b>TECHNISCHE DATEN</b>                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Berechnung der Daten auf Grundlage von Folie auf Klarglas mit 3 mm Stärke (*auf Doppelverglasung 4-16-4)                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| UV-Durchlässigkeit                                                                                                                                             | 1%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Durchlässigkeit für sichtbares Licht                                                                                                                           | 35%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 22%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Reflexion von externem sichtbarem Licht                                                                                                                        | 8%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 10%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Reflexion von internem sichtbarem Licht                                                                                                                        | 8%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 10%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Solarenergie-Rückstrahlung gesamt                                                                                                                              | 31%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 36%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Solarenergie-Rückstrahlung gesamt 2*                                                                                                                           | 27%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 32%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Solarkennzahlen</b>                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Solarenergie-Rückstrahlung                                                                                                                                     | 8%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 11%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Solarenergie-Absorption                                                                                                                                        | 43%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 47%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Solarenergie-Durchlässigkeit                                                                                                                                   | 49%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 42%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Verringerung der Sonnenblendung                                                                                                                                | 65%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 80%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| G-Wert                                                                                                                                                         | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.69                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| U-Wert                                                                                                                                                         | 5.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Verschattungskoeffizient                                                                                                                                       | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>INSTALLATIONSHINWEISE</b>                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Vertikale Anbringung auf Standard-Glasoberflächen – Empfehlungen auf Grundlage von Glasoberflächen mit bis zu 2,5 m².<br>Ja V – Vorsicht ! – Nicht empfohlen X |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Klare Glasscheibe                                                                                                                                              | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gefärbte Glasscheibe                                                                                                                                           | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Reflektierende gefärbte Glasscheibe                                                                                                                            | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Klare Doppelverglasung                                                                                                                                         | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gefärbte Doppelverglasung                                                                                                                                      | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Reflektierende gefärbte Doppelverglasung                                                                                                                       | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gasgefüllte Doppelverglasung – Low-E                                                                                                                           | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| STADIP EXT. klare Doppelverglasung                                                                                                                             | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| STADIP INT. klare Doppelverglasung                                                                                                                             | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>INSTALLATIONSART</b>                                                                                                                                        | INNEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | INNEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>ROLLENLÄNGE</b>                                                                                                                                             | 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>FOLIENMATERIAL</b>                                                                                                                                          | PET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | PET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>AUSSEHEN</b>                                                                                                                                                | Transparent brillant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Transparent brillant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>DICKE</b>                                                                                                                                                   | Brown                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Red                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>FARBE</b>                                                                                                                                                   | 40 µ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 40 µ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>GARANTIE</b>                                                                                                                                                | 5 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

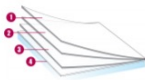
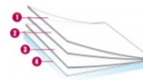
# COALA WINDOWS DECOR «COLOUR»

|                                                                                                                                                                | COALA WINDOWS DECOR «COLOURS» HONEY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | COALA WINDOWS DECOR «COLOURS» MANDARINE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>VERFÜGBARE BREITEN</b>                                                                                                                                      | 152 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 152 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>AUFBAU</b>                                                                                                                                                  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Harte, kratzfeste Schicht für lange Haltbarkeit und leichte Pflege bei der Fensterreinigung</li> <li>2. Gefärbter Polyester ohne optische Verzerrung</li> <li>3. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen</li> <li>4. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden</li> </ol>  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Harte, kratzfeste Schicht für lange Haltbarkeit und leichte Pflege bei der Fensterreinigung</li> <li>2. Gefärbter Polyester ohne optische Verzerrung</li> <li>3. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen</li> <li>4. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden</li> </ol>  |
| <b>TECHNISCHE DATEN</b>                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Berechnung der Daten auf Grundlage von Folie auf Klarglas mit 3 mm Stärke (*auf Doppelverglasung 4-16-4)                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| UV-Durchlässigkeit                                                                                                                                             | 1 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Durchlässigkeit für sichtbares Licht                                                                                                                           | 45 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 34 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Reflexion von externem sichtbarem Licht                                                                                                                        | 9 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 7 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Reflexion von internem sichtbarem Licht                                                                                                                        | 9 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 7 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Solarenergie-Rückstrahlung gesamt                                                                                                                              | 22 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 18 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Solarenergie-Rückstrahlung gesamt 2*                                                                                                                           | 25 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 16 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Solarkennzahlen</b>                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Solarenergie-Rückstrahlung                                                                                                                                     | 9 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 9 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Solarenergie-Absorption                                                                                                                                        | 18 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 17 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Solarenergie-Durchlässigkeit                                                                                                                                   | 73 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 74 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Verringerung der Sonnenblendung                                                                                                                                | 60 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 65 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| G-Wert                                                                                                                                                         | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| U-Wert                                                                                                                                                         | 5.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Verschattungskoeffizient                                                                                                                                       | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>INSTALLATIONSHINWEISE</b>                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Vertikale Anbringung auf Standard-Glasoberflächen – Empfehlungen auf Grundlage von Glasoberflächen mit bis zu 2,5 m².<br>Ja V – Vorsicht ! – Nicht empfohlen X |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Klare Glasscheibe                                                                                                                                              | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gefärbte Glasscheibe                                                                                                                                           | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Reflektierende gefärbte Glasscheibe                                                                                                                            | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Klare Doppelverglasung                                                                                                                                         | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gefärbte Doppelverglasung                                                                                                                                      | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Reflektierende gefärbte Doppelverglasung                                                                                                                       | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gasgefüllte Doppelverglasung – Low-E                                                                                                                           | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| STADIP EXT. klare Doppelverglasung                                                                                                                             | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| STADIP INT. klare Doppelverglasung                                                                                                                             | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>INSTALLATIONSART</b>                                                                                                                                        | INNEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | INNEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>ROLLENLÄNGE</b>                                                                                                                                             | 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>FOLIENMATERIAL</b>                                                                                                                                          | PET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | PET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>AUSSEHEN</b>                                                                                                                                                | Transparent brillant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Transparent brillant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>DICKE</b>                                                                                                                                                   | Gelb                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Orange                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>FARBE</b>                                                                                                                                                   | 40 µ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 37 µ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>GARANTIE</b>                                                                                                                                                | 5 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

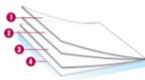
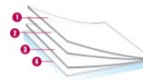
# COALA WINDOWS DECOR «COLOUR»

|                                                                                                                                                                             | COALA WINDOWS DECOR «COLOURS» BLUEBERRY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | COALA WINDOWS DECOR «COLOURS» PINK FLASHY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>VERFÜGBARE BREITEN</b>                                                                                                                                                   | 152 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 152 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>AUFBAU</b>                                                                                                                                                               | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Harte, kratzfeste Schicht für lange Haltbarkeit und leichte Pflege bei der Fensterreinigung</li> <li>2. Gefärbter Polyester ohne optische Verzerrung</li> <li>3. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen</li> <li>4. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden</li> </ol>  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Harte, kratzfeste Schicht für lange Haltbarkeit und leichte Pflege bei der Fensterreinigung</li> <li>2. Gefärbter Polyester ohne optische Verzerrung</li> <li>3. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen</li> <li>4. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden</li> </ol>  |
| <b>TECHNISCHE DATEN</b>                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Berechnung der Daten auf Grundlage von Folie auf Klarglas mit 3 mm Stärke (*auf Doppelverglasung 4-16-4)                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| UV-Durchlässigkeit                                                                                                                                                          | 5 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Durchlässigkeit für sichtbares Licht                                                                                                                                        | 34 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 53 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Reflexion von externem sichtbarem Licht                                                                                                                                     | 8 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 10 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Reflexion von internem sichtbarem Licht                                                                                                                                     | 8 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 10 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Solarenergie-Rückstrahlung gesamt                                                                                                                                           | 32 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 19 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Solarenergie-Rückstrahlung gesamt 2*                                                                                                                                        | 29 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 17 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Solarkennzahlen</b>                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Solarenergie-Rückstrahlung                                                                                                                                                  | 9 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 10 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Solarenergie-Absorption                                                                                                                                                     | 43 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 37 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Solarenergie-Durchlässigkeit                                                                                                                                                | 48 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 53 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Verringerung der Sonnenblendung                                                                                                                                             | 60 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 50 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| G-Wert                                                                                                                                                                      | 0.69                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| U-Wert                                                                                                                                                                      | 5.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Verschattungskoeffizient                                                                                                                                                    | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>INSTALLATIONSHINWEISE</b>                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Vertikale Anbringung auf Standard-Glasoberflächen – Empfehlungen auf Grundlage von Glasoberflächen mit bis zu 2,5 m <sup>2</sup> .<br>Ja V – Vorsicht ! – Nicht empfohlen X |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Klare Glasscheibe                                                                                                                                                           | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gefärbte Glasscheibe                                                                                                                                                        | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Reflektierende gefärbte Glasscheibe                                                                                                                                         | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Klare Doppelverglasung                                                                                                                                                      | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gefärbte Doppelverglasung                                                                                                                                                   | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Reflektierende gefärbte Doppelverglasung                                                                                                                                    | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gasgefüllte Doppelverglasung – Low-E                                                                                                                                        | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| STADIP EXT. klare Doppelverglasung                                                                                                                                          | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| STADIP INT. klare Doppelverglasung                                                                                                                                          | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>INSTALLATIONSART</b>                                                                                                                                                     | INNEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | INNEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>ROLLENLÄNGE</b>                                                                                                                                                          | 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>FOLIENMATERIAL</b>                                                                                                                                                       | PET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | PET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>AUSSEHEN</b>                                                                                                                                                             | Transparent brillant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Transparent brillant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>FARBE</b>                                                                                                                                                                | Purpur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Pink                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>DICKE</b>                                                                                                                                                                | 40 µ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 40 µ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>GARANTIE</b>                                                                                                                                                             | 5 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

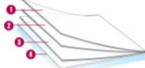
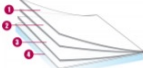
# COALA WINDOWS DECOR «COLOUR»

|                                                                                                                                                                | COALA WINDOWS DECOR «COLOURS» RED<br>VERMILLON                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | COALA WINDOWS DECOR «COLOURS» BLUE JAY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VERFÜGBARE BREITEN                                                                                                                                             | 152 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 152 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| AUFBAU                                                                                                                                                         | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Harte, kratzfeste Schicht für lange Haltbarkeit und leichte Pflege bei der Fensterreinigung</li> <li>2. Gefärbter Polyester ohne optische Verzerrung</li> <li>3. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen</li> <li>4. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden</li> </ol>  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Harte, kratzfeste Schicht für lange Haltbarkeit und leichte Pflege bei der Fensterreinigung</li> <li>2. Gefärbter Polyester ohne optische Verzerrung</li> <li>3. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen</li> <li>4. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden</li> </ol>  |
| TECHNISCHE DATEN                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Berechnung der Daten auf Grundlage von Folie auf Klarglas mit 3 mm Stärke (*auf Doppelverglasung 4-16-4)                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| UV-Durchlässigkeit                                                                                                                                             | 1 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Durchlässigkeit für sichtbares Licht                                                                                                                           | 26 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 44 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Reflexion von externem sichtbarem Licht                                                                                                                        | 8 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 8 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Reflexion von internem sichtbarem Licht                                                                                                                        | 8 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 8 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Solarenergie-Rückstrahlung gesamt                                                                                                                              | 31 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 29 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Solarenergie-Rückstrahlung gesamt 2*                                                                                                                           | 27 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 26 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Solarkennzahlen                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Solarenergie-Rückstrahlung                                                                                                                                     | 8 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 9 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Solarenergie-Absorption                                                                                                                                        | 33 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 40 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Solarenergie-Durchlässigkeit                                                                                                                                   | 59 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 51 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Verringerung der Sonnenblendung                                                                                                                                | 71 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 50 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| G-Wert                                                                                                                                                         | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.69                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| U-Wert                                                                                                                                                         | 5.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Verschattungskoeffizient                                                                                                                                       | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| INSTALLATIONSHINWEISE                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Vertikale Anbringung auf Standard-Glasoberflächen – Empfehlungen auf Grundlage von Glasoberflächen mit bis zu 2,5 m².<br>Ja V – Vorsicht ! – Nicht empfohlen X |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Klare Glasscheibe                                                                                                                                              | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gefärbte Glasscheibe                                                                                                                                           | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Reflektierende gefärbte Glasscheibe                                                                                                                            | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Klare Doppelverglasung                                                                                                                                         | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gefärbte Doppelverglasung                                                                                                                                      | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Reflektierende gefärbte Doppelverglasung                                                                                                                       | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gasgefüllte Doppelverglasung – Low-E                                                                                                                           | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| STADIP EXT. klare Doppelverglasung                                                                                                                             | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| STADIP INT. klare Doppelverglasung                                                                                                                             | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| INSTALLATIONSART                                                                                                                                               | INNEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | INNEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ROLLENLÄNGE                                                                                                                                                    | 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| FOLIENMATERIAL                                                                                                                                                 | PET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | PET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| AUSSEHEN                                                                                                                                                       | Rot                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Türkis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| FARBE                                                                                                                                                          | Rot                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Türkis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| DICKE                                                                                                                                                          | 40 µ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 40 µ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| GARANTIE                                                                                                                                                       | 5 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

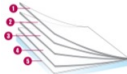
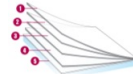
# COALA WINDOWS DECOR «COLOUR»

|                                                                                                                                                                | COALA WINDOWS DECOR «COLOURS» GREEN GRASS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | COALA WINDOWS DECOR «COLOURS» GREEN BRITISH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VERFÜGBARE BREITEN                                                                                                                                             | 152 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 152 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| AUFBAU                                                                                                                                                         | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Harte, kratzfeste Schicht für lange Haltbarkeit und leichte Pflege bei der Fensterreinigung</li> <li>2. Gefärbter Polyester ohne optische Verzerrung</li> <li>3. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen</li> <li>4. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden</li> </ol>  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Harte, kratzfeste Schicht für lange Haltbarkeit und leichte Pflege bei der Fensterreinigung</li> <li>2. Gefärbter Polyester ohne optische Verzerrung</li> <li>3. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen</li> <li>4. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden</li> </ol>  |
| TECHNISCHE DATEN                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Berechnung der Daten auf Grundlage von Folie auf Klarglas mit 3 mm Stärke (*auf Doppelverglasung 4-16-4)                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| UV-Durchlässigkeit                                                                                                                                             | 5 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Durchlässigkeit für sichtbares Licht                                                                                                                           | 37 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 67 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Reflexion von externem sichtbarem Licht                                                                                                                        | 8 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 9 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Reflexion von internem sichtbarem Licht                                                                                                                        | 8 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 9 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Solarenergie-Rückstrahlung gesamt                                                                                                                              | 32 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 30 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Solarenergie-Rückstrahlung gesamt 2*                                                                                                                           | 29 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 24 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Solarkennzahlen                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Solarenergie-Rückstrahlung                                                                                                                                     | 9 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 10 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Solarenergie-Absorption                                                                                                                                        | 43 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 45 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Solarenergie-Durchlässigkeit                                                                                                                                   | 48 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 45 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Verringerung der Sonnenblendung                                                                                                                                | 64 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 60 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| G-Wert                                                                                                                                                         | 0.69                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0.71                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| U-Wert                                                                                                                                                         | 5.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Verschattungskoeffizient                                                                                                                                       | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| INSTALLATIONSHINWEISE                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Vertikale Anbringung auf Standard-Glasoberflächen – Empfehlungen auf Grundlage von Glasoberflächen mit bis zu 2,5 m².<br>Ja V – Vorsicht ! – Nicht empfohlen X |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Klare Glasscheibe                                                                                                                                              | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gefärbte Glasscheibe                                                                                                                                           | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Reflektierende gefärbte Glasscheibe                                                                                                                            | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Klare Doppelverglasung                                                                                                                                         | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gefärbte Doppelverglasung                                                                                                                                      | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Reflektierende gefärbte Doppelverglasung                                                                                                                       | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gasgefüllte Doppelverglasung – Low-E                                                                                                                           | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| STADIP EXT. klare Doppelverglasung                                                                                                                             | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| STADIP INT. klare Doppelverglasung                                                                                                                             | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| INSTALLATIONSART                                                                                                                                               | INNEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | INNEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ROLLENLÄNGE                                                                                                                                                    | 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| FOLIENMATERIAL                                                                                                                                                 | PET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | PET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| AUSSEHEN                                                                                                                                                       | Transparent brillant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Transparent brillant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| FARBE                                                                                                                                                          | Grün                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Grün                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| DICKE                                                                                                                                                          | 40 µ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 40 µ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| GARANTIE                                                                                                                                                       | 5 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

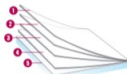
# COALA WINDOWS DECOR «COLOUR»

|                                                                                                                                                                | COALA WINDOWS DECOR «COLOURS» FIG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | COALA WINDOWS DECOR «COLOURS» BLUE SKY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VERFÜGBARE BREITEN                                                                                                                                             | 152 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 152 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| AUFBAU                                                                                                                                                         | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Harte, kratzfeste Schicht für lange Haltbarkeit und leichte Pflege bei der Fensterreinigung</li> <li>2. Gefärbter Polyester ohne optische Verzerrung</li> <li>3. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen</li> <li>4. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden</li> </ol>  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Harte, kratzfeste Schicht für lange Haltbarkeit und leichte Pflege bei der Fensterreinigung</li> <li>2. Gefärbter Polyester ohne optische Verzerrung</li> <li>3. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen</li> <li>4. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden</li> </ol>  |
| TECHNISCHE DATEN                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Berechnung der Daten auf Grundlage von Folie auf Klarglas mit 3 mm Stärke (*auf Doppelverglasung 4-16-4)                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| UV-Durchlässigkeit                                                                                                                                             | 5 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Durchlässigkeit für sichtbares Licht                                                                                                                           | 26 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 40 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Reflexion von externem sichtbarem Licht                                                                                                                        | 8 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 11 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Reflexion von internem sichtbarem Licht                                                                                                                        | 8 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 11 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Solarenergie-Rückstrahlung gesamt                                                                                                                              | 32 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 32 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Solarenergie-Rückstrahlung gesamt 2*                                                                                                                           | 29 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 29 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Solarkennzahlen                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Solarenergie-Rückstrahlung                                                                                                                                     | 9 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 9 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Solarenergie-Absorption                                                                                                                                        | 43 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 43 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Solarenergie-Durchlässigkeit                                                                                                                                   | 48 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 48 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Verringerung der Sonnenblendung                                                                                                                                | 60 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 55 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| G-Wert                                                                                                                                                         | 0.69                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0.69                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| U-Wert                                                                                                                                                         | 5.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Verschattungskoeffizient                                                                                                                                       | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| INSTALLATIONSHINWEISE                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Vertikale Anbringung auf Standard-Glasoberflächen – Empfehlungen auf Grundlage von Glasoberflächen mit bis zu 2,5 m².<br>Ja V – Vorsicht ! – Nicht empfohlen X |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Klare Glasscheibe                                                                                                                                              | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gefärbte Glasscheibe                                                                                                                                           | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Reflektierende gefärbte Glasscheibe                                                                                                                            | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Klare Doppelverglasung                                                                                                                                         | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gefärbte Doppelverglasung                                                                                                                                      | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Reflektierende gefärbte Doppelverglasung                                                                                                                       | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gasgefüllte Doppelverglasung – Low-E                                                                                                                           | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| STADIP EXT. klare Doppelverglasung                                                                                                                             | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| STADIP INT. klare Doppelverglasung                                                                                                                             | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| INSTALLATIONSART                                                                                                                                               | INNEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | INNEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ROLLENLÄNGE                                                                                                                                                    | 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| FOLIENMATERIAL                                                                                                                                                 | PET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | PET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| AUSSEHEN                                                                                                                                                       | Transparent brillant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Matt durchscheinend                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| FARBE                                                                                                                                                          | Violett                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Blau                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| DICKE                                                                                                                                                          | 40 µ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 60 µ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| GARANTIE                                                                                                                                                       | 5 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

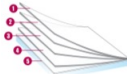
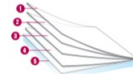
# COALA WINDOWS DECOR «COLOUR»

|                                                                                                                                                                | COALA WINDOWS DECOR «COLOURS» TAN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | COALA WINDOWS DECOR «COLOURS» GREY SLATE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VERFÜGBARE BREITEN                                                                                                                                             | 152 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 152 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| AUFBAU                                                                                                                                                         | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Polyester matt mit satinierter Oberfläche</li> <li>2. Haftkleber</li> <li>3. Polyester hoher optischer Qualität</li> <li>4. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen</li> <li>5. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden</li> </ol>  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Polyester matt mit satinierter Oberfläche</li> <li>2. Haftkleber</li> <li>3. Polyester hoher optischer Qualität</li> <li>4. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen</li> <li>5. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden</li> </ol>  |
| TECHNISCHE DATEN                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Berechnung der Daten auf Grundlage von Folie auf Klarglas mit 3 mm Stärke (*auf Doppelverglasung 4-16-4)                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| UV-Durchlässigkeit                                                                                                                                             | 1 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Durchlässigkeit für sichtbares Licht                                                                                                                           | 36 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 30 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Reflexion von externem sichtbarem Licht                                                                                                                        | 11 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 11 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Reflexion von internem sichtbarem Licht                                                                                                                        | 11 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 11 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Solarenergie-Rückstrahlung gesamt                                                                                                                              | 39 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 39 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Solarenergie-Rückstrahlung gesamt 2*                                                                                                                           | 36 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 35 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Solarkennzahlen                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Solarenergie-Rückstrahlung                                                                                                                                     | 13 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 13 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Solarenergie-Absorption                                                                                                                                        | 37 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 39 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Solarenergie-Durchlässigkeit                                                                                                                                   | 50 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 48 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Verringerung der Sonnenblendung                                                                                                                                | 59 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 59 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| G-Wert                                                                                                                                                         | 0.71                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0.71                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| U-Wert                                                                                                                                                         | 5.62                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5.63                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Verschattungskoeffizient                                                                                                                                       | 0.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| INSTALLATIONSHINWEISE                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Vertikale Anbringung auf Standard-Glasoberflächen – Empfehlungen auf Grundlage von Glasoberflächen mit bis zu 2,5 m².<br>Ja V – Vorsicht ! – Nicht empfohlen X |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Klare Glasscheibe                                                                                                                                              | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Gefärbte Glasscheibe                                                                                                                                           | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Reflektierende gefärbte Glasscheibe                                                                                                                            | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Klare Doppelverglasung                                                                                                                                         | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Gefärbte Doppelverglasung                                                                                                                                      | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Reflektierende gefärbte Doppelverglasung                                                                                                                       | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Gasgefüllte Doppelverglasung – Low-E                                                                                                                           | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| STADIP EXT. klare Doppelverglasung                                                                                                                             | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| STADIP INT. klare Doppelverglasung                                                                                                                             | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| INSTALLATIONSART                                                                                                                                               | INNEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | INNEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ROLLENLÄNGE                                                                                                                                                    | 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| FOLIENMATERIAL                                                                                                                                                 | PET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | PET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| AUSSEHEN                                                                                                                                                       | Matt durchscheinend                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Matt durchscheinend                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| FARBE                                                                                                                                                          | Bronze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Grau                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| DICKE                                                                                                                                                          | 60 µ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 60 µ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| GARANTIE                                                                                                                                                       | 5 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 5 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

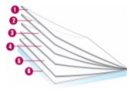
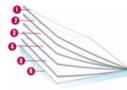
# COALA WINDOWS DECOR «COLOUR»

|                                                                                                                                                                | COALA WINDOWS DECOR «COLOURS» YELLOW CHICK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | COALA WINDOWS DECOR «COLOURS» SALMON                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VERFÜGBARE BREITEN                                                                                                                                             | 152 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 152 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| AUFBAU                                                                                                                                                         | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Polyester matt mit satinierter Oberfläche</li> <li>2. Haftkleber</li> <li>3. Polyester hoher optischer Qualität</li> <li>4. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen</li> <li>5. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden</li> </ol>  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Polyester matt mit satinierter Oberfläche</li> <li>2. Haftkleber</li> <li>3. Polyester hoher optischer Qualität</li> <li>4. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen</li> <li>5. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden</li> </ol>  |
| TECHNISCHE DATEN                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Berechnung der Daten auf Grundlage von Folie auf Klarglas mit 3 mm Stärke (*auf Doppelverglasung 4-16-4)                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| UV-Durchlässigkeit                                                                                                                                             | 1 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Durchlässigkeit für sichtbares Licht                                                                                                                           | 45 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 45 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Reflexion von externem sichtbarem Licht                                                                                                                        | 8 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 11 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Reflexion von internem sichtbarem Licht                                                                                                                        | 8 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 11 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Solarenergie-Rückstrahlung gesamt                                                                                                                              | 32 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 32 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Solarenergie-Rückstrahlung gesamt 2*                                                                                                                           | 29 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 29 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Solarkennzahlen                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Solarenergie-Rückstrahlung                                                                                                                                     | 9 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 9 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Solarenergie-Absorption                                                                                                                                        | 43 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 43 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Solarenergie-Durchlässigkeit                                                                                                                                   | 48 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 48 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Verringerung der Sonnenblendung                                                                                                                                | 56 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 55 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| G-Wert                                                                                                                                                         | 0.69                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0.69                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| U-Wert                                                                                                                                                         | 5.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Verschattungskoeffizient                                                                                                                                       | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| INSTALLATIONSHINWEISE                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Vertikale Anbringung auf Standard-Glasoberflächen – Empfehlungen auf Grundlage von Glasoberflächen mit bis zu 2,5 m².<br>Ja V – Vorsicht ! – Nicht empfohlen X |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Klare Glasscheibe                                                                                                                                              | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Gefärbte Glasscheibe                                                                                                                                           | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Reflektierende gefärbte Glasscheibe                                                                                                                            | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Klare Doppelverglasung                                                                                                                                         | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Gefärbte Doppelverglasung                                                                                                                                      | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Reflektierende gefärbte Doppelverglasung                                                                                                                       | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Gasgefüllte Doppelverglasung – Low-E                                                                                                                           | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| STADIP EXT. klare Doppelverglasung                                                                                                                             | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| STADIP INT. klare Doppelverglasung                                                                                                                             | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| INSTALLATIONSART                                                                                                                                               | INNEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | INNEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ROLLENLÄNGE                                                                                                                                                    | 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| FOLIENMATERIAL                                                                                                                                                 | PET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | PET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| AUSSEHEN                                                                                                                                                       | Matt durchscheinend                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Matt durchscheinend                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| FARBE                                                                                                                                                          | Gelb                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Pink                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| DICKE                                                                                                                                                          | 60 µ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 60 µ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| GARANTIE                                                                                                                                                       | 5 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 5 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

# COALA WINDOWS DECOR «COLOUR»

|                                                                                                                                                                | COALA WINDOWS DECOR «COLOURS» MOSS GREEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | COALA WINDOWS DECOR «COLOURS» SILVER                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>VERFÜGBARE BREITEN</b>                                                                                                                                      | 152 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 152 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>AUFBAU</b>                                                                                                                                                  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Polyester matt mit satinierter Oberfläche</li> <li>2. Haftkleber</li> <li>3. Polyester hoher optischer Qualität</li> <li>4. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen</li> <li>5. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden</li> </ol>  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Polyester matt mit satinierter Oberfläche</li> <li>2. Haftkleber</li> <li>3. Polyester hoher optischer Qualität</li> <li>4. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen</li> <li>5. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden</li> </ol>  |
| <b>TECHNISCHE DATEN</b>                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Berechnung der Daten auf Grundlage von Folie auf Klarglas mit 3 mm Stärke (*auf Doppelverglasung 4-16-4)                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| UV-Durchlässigkeit                                                                                                                                             | 1 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Durchlässigkeit für sichtbares Licht                                                                                                                           | 45 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 18 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Reflexion von externem sichtbarem Licht                                                                                                                        | 8 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 60 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Reflexion von internem sichtbarem Licht                                                                                                                        | 8 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 28 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Solarenergie-Rückstrahlung gesamt                                                                                                                              | 32 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 80 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Solarenergie-Rückstrahlung gesamt 2*                                                                                                                           | 29 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 75 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Solarkennzahlen</b>                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Solarenergie-Rückstrahlung                                                                                                                                     | 9 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 56 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Solarenergie-Absorption                                                                                                                                        | 43 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 33 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Solarenergie-Durchlässigkeit                                                                                                                                   | 48 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 11 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Verringerung der Sonnenblendung                                                                                                                                | 58 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 82 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| G-Wert                                                                                                                                                         | 0.69                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0.20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| U-Wert                                                                                                                                                         | 5.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5.08                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Verschattungskoeffizient                                                                                                                                       | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>INSTALLATIONSHINWEISE</b>                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Vertikale Anbringung auf Standard-Glasoberflächen – Empfehlungen auf Grundlage von Glasoberflächen mit bis zu 2,5 m².<br>Ja V – Vorsicht ! – Nicht empfohlen X |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Klare Glasscheibe                                                                                                                                              | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Gefärbte Glasscheibe                                                                                                                                           | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Reflektierende gefärbte Glasscheibe                                                                                                                            | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Klare Doppelverglasung                                                                                                                                         | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Gefärbte Doppelverglasung                                                                                                                                      | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Reflektierende gefärbte Doppelverglasung                                                                                                                       | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Gasgefüllte Doppelverglasung – Low-E                                                                                                                           | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| STADIP EXT. klare Doppelverglasung                                                                                                                             | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| STADIP INT. klare Doppelverglasung                                                                                                                             | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>INSTALLATIONSART</b>                                                                                                                                        | INNEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | INNEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>ROLLENLÄNGE</b>                                                                                                                                             | 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>FOLIENMATERIAL</b>                                                                                                                                          | PET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | PET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>AUSSEHEN</b>                                                                                                                                                | Matt durchscheinend                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Matt durchscheinend innen, verspiegelt aussen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>DICKE</b>                                                                                                                                                   | Grün                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Silber                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>GARANTIE</b>                                                                                                                                                | 60 µ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 60 µ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>FARBE</b>                                                                                                                                                   | 5 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 10 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

# COALA WINDOWS DECOR «COLOUR»

|                                                                                                                                                                | COALA WINDOWS DECOR «COLOURS» DICHROIQUE GREEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | COALA WINDOWS DECOR «COLOURS» DICHROIQUE ORANGE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VERFÜGBARE BREITEN                                                                                                                                             | 152 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 152 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| AUFBAU                                                                                                                                                         | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Polyester matt mit satinierter Oberfläche</li> <li>2. Haftkleber</li> <li>3. Polyester hoher optischer Qualität</li> <li>4. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen</li> <li>5. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden</li> </ol>  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Polyester matt mit satinierter Oberfläche</li> <li>2. Haftkleber</li> <li>3. Polyester hoher optischer Qualität</li> <li>4. PS-Klebstoff, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen</li> <li>5. Schutzabdeckung, kann nach der Anbringung entsorgt werden</li> </ol>  |
| TECHNISCHE DATEN                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Berechnung der Daten auf Grundlage von Folie auf Klarglas mit 3 mm Stärke (*auf Doppelverglasung 4-16-4)                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| UV-Durchlässigkeit                                                                                                                                             | 10 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Durchlässigkeit für sichtbares Licht                                                                                                                           | 72 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 72 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Reflexion von externem sichtbarem Licht                                                                                                                        | 10 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Reflexion von internem sichtbarem Licht                                                                                                                        | 10 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Solarenergie-Rückstrahlung gesamt                                                                                                                              | 39 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 39 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Solarenergie-Rückstrahlung gesamt 2*                                                                                                                           | 34 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 34 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Solarkennzahlen                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Solarenergie-Rückstrahlung                                                                                                                                     | k. A. %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | k. A. %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Solarenergie-Absorption                                                                                                                                        | k. A. %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | k. A. %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Solarenergie-Durchlässigkeit                                                                                                                                   | k. A. %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | k. A. %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Verringerung der Sonnenblendung                                                                                                                                | 28 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 28 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| G-Wert                                                                                                                                                         | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| U-Wert                                                                                                                                                         | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Verschattungskoeffizient                                                                                                                                       | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | k. A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| INSTALLATIONSHINWEISE                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Vertikale Anbringung auf Standard-Glasoberflächen – Empfehlungen auf Grundlage von Glasoberflächen mit bis zu 2,5 m².<br>Ja V – Vorsicht ! – Nicht empfohlen X |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Klare Glasscheibe                                                                                                                                              | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Gefärbte Glasscheibe                                                                                                                                           | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Reflektierende gefärbte Glasscheibe                                                                                                                            | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Klare Doppelverglasung                                                                                                                                         | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Gefärbte Doppelverglasung                                                                                                                                      | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Reflektierende gefärbte Doppelverglasung                                                                                                                       | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Gasgefüllte Doppelverglasung – Low-E                                                                                                                           | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| STADIP EXT. klare Doppelverglasung                                                                                                                             | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | !                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| STADIP INT. klare Doppelverglasung                                                                                                                             | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| INSTALLATIONSART                                                                                                                                               | INNEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | INNEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ROLLENLÄNGE                                                                                                                                                    | 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| FOLIENMATERIAL                                                                                                                                                 | PET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | PET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| AUSSEHEN                                                                                                                                                       | Dichroitischer Effekt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Dichroitischer Effekt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| FARBE                                                                                                                                                          | Chamäleon                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Chamäleon                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| DICKE                                                                                                                                                          | 55 µ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 55 µ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| GARANTIE                                                                                                                                                       | 5 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

