

MATERIALBESCHREIBUNG

Coala Canvas S ist ein 310 g schweres Stretch-Canvas aus einem Polyester-Baumwoll-Gemisch mit einer makellosen, matten Oberfläche. Beschichtet für Solvent, Eco-Solvent, Latex und UV. Die einzigartige Inkjet-Beschichtung sorgt für eine außergewöhnliche Farbskala und Auflösung. Coala Canvas S ist für eine Vielzahl von großvolumigen Produktions- und Stretching-Anwendungen geeignet. Eine pH-neutrale Beschichtung für langfristige Bildstabilität und Farbtintensität.

KOMPATIBILITÄT VON DRUCKER UND TINTE



GEWICHT

310
g/m²

PRODUKTSTRUKTUR

- Schichtdicke: 375 ± 30 Mikrometer
- Grammatur: 300 ± 45 g/m²
- Weiße: 81
- Glanz (60°): 4
- Ph-Wert: 7,2
- 1:1-Gewebestruktur

DRUCKEN

- Empfohlen wird eine Farbdeckung von bis zu 250 %.
- Empfohlene Heizungseinstellungen: Vorheizen 58° C, Druckwärme 52° C.
- Aufgrund des hohen Gewichts der Leinwand kann es sein, dass die Vorschubgeschwindigkeit des Druckers nicht gleichmäßig ist, so dass die Größe der Drucke von Druck zu Druck oder von der erwarteten Größe nach dem Rippen leicht abweichen kann.
- Um die Druckqualität zu optimieren, sollten die Drucker auf höchste Druckqualität eingestellt werden.

MONTAGE

- Nach dem Druck sollte das Material mit Heftklammern oder Reißzwecken dauerhaft an einer festen Platte oder einem Rahmen befestigt werden.
- Die Verwendung von Leim oder druckempfindlichen Klebstoffen wird nicht empfohlen, da das Material dadurch nicht vor der natürlichen Schrumpfung im Laufe der Zeit geschützt wird.
- Wenn das Material schrumpft, kann der Klebstoff versagen, wodurch sich die Kanten wellen und es zu einer Delamination kommen kann. Die Schrumpfung kann auch dazu führen, dass die Abstände zwischen den einzelnen Platten nicht richtig eingehalten werden. Alle Kanten des Materials sollten auf der Montagefläche befestigt werden, um verhindern, dass sich die Ränder kräuseln. Jede Leinwand ist anfällig für Rissbildung bei unsachgemäßer Dehnung.

HALTBARKEITSDAUER, LAGERUNG UND BEDINGUNGEN

- In der Originalverpackung bei einer Temperatur von 22°C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 20% bis 30%.
- Bearbeitung: innerhalb eines Jahres nach Eingang



ANWENDUNGEN

- Reproduktionen von Kunstwerken
- Inneneinrichtung
- Gerahmte Bilder
- Wanddekor

VORTEILE

- säurefrei / neutraler pH-Wert
- Mattes Finish
- Langfristige Nutzung
- Wasserfest
- Dehnbar
- Überlegene Farbskala und Auflösung
- Keine Kantenrisse beim Falten
- Reißfest
- Kratzfest
- Lichtechtheit

Die folgenden technischen Angaben werden nach bestem Wissen und Gewissen gemacht, jedoch ohne Gewähr für die Ergebnisse, die sich aus den unterschiedlichen Materialarten und Anwendungsverfahren ergeben. Wir empfehlen daher dringend, vor jedem Einsatz einen Test auf dem Originalmaterial durchzuführen. Antalis kann nicht für Schäden am Drucker verantwortlich gemacht werden, die durch das Bedrucken unserer Medien entstehen.