

DESCRIPTION DES MATÉRIAUX

Coala 2D Matt P est un PVC polymère blanc mat de 75 μ avec un adhésif à solvant permanent transparent, laminé sur un support papier siliconé enduit de PE sur les deux faces (145 g/m²). En plus d'une excellente opacité et d'un retrait minimal, le film numérique offre une excellente planéité grâce au liner PE appliqué. D'excellents résultats d'impression avec une haute résolution et des couleurs riches ont été obtenus avec des imprimantes numériques Eco-Solvant, Solvant, Latex et UV. Particulièrement adapté à l'application sur des surfaces planes et légèrement incurvées. Développé pour coller diverses surfaces, par exemple sur des dalles commerciales, du verre, du métal ou du plastique.

COMPATIBILITÉ AVEC L'IMPRIMANTE ET L'ENCRE



ÉPAISSEUR DU FILM

75 μ

DESCRIPTION DU PRODUIT

- Support : PVC polymère, hautement stabilisé, calandré
- Épaisseur : 75 μ +/- 5 %
- Adhésif : acrylique à solvant permanent transparent
- Adhésion : 7,5 N/cm (Finat FTM 1, après 24 heures sur acier inoxydable)
- Stabilité dimensionnelle : Retrait <0,2 mm (FINAT FTM 14)
- Doublure : Papier siliconé enduit de PE sur les deux faces (145 g/m²)
- Résistance à la traction md : > 20 MPa (DIN EN ISO 527)
- Résistance à la traction cd : > 20 MPa (DIN EN ISO 527)
- Allongement md : > 160% (DIN EN ISO 527)
- Allongement cd : > 180% (DIN EN ISO 527)
- Température d'application : >10 °C
- Résistance à la température : - 40 - +80 °C

RECOMMANDATIONS POUR LA PLASTIFICATION

- Veuillez vous assurer que l'impression est parfaitement sèche avant de la plastifier et de la transporter.
- Il est conseillé de laisser sécher le matériau pendant au moins 48 heures après l'impression.
- Les fluctuations de température et d'humidité doivent être évitées
- Nous recommandons d'utiliser Coala 2D Lam Matt ou Gloss pour le pelliculage. Si vous imprimez avec de l'encre UV, nous vous recommandons d'utiliser le Coala 2D UV Lam disponible en finition brillante, mate ou satinée.

DURABILITÉ

- 7 ans (matériel non imprimé, exposition verticale à l'extérieur, climat normal d'Europe centrale)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Lorsqu'il est utilisé dans des conditions normales, ce produit ne génère ni ne libère aucune substance dangereuse ou produit chimique dangereux. Il s'agit d'un produit non dangereux selon les critères actuels du GefStoffV et de l'UE. Il n'est donc pas nécessaire de préparer une fiche de données de sécurité pour ce produit. La fiche de données de sécurité sert uniquement à se conformer à l'obligation de fournir des informations conformément au règlement REACH (CE) n° 1907/2006 et est disponible sur demande. Ce produit n'est pas un produit dangereux au sens de la législation sur les transports ; il ne contient pas non plus de substances dangereuses pour l'eau au sens de la loi fédérale sur l'eau. Après utilisation, éliminez les déchets conformément aux autorités locales / nationales.



Les détails techniques suivants sont fournis au mieux de nos connaissances, mais sans aucune responsabilité quant aux résultats obtenus en fonction des différents types de matériaux et de processus d'application. Par conséquent, nous recommandons vivement qu'avant chaque utilisation, un test soit effectué sur le matériau d'origine. Antalis ne peut être tenu responsable de tout dommage causé à l'imprimante par l'impression de nos supports.

DURÉE DE CONSERVATION STOCKAGE ET CONDITIONS

- 2 ans en cas de stockage dans l'emballage d'origine entre 20°C et 25°C à 50-55 % d'humidité relative.



COALA 2D MATT P



antalisTM

EMPOWERING
VISUAL
EMOTIONS

