

DESCRIPTION PRODUIT

Coala 2D Air Free est un PVC polymère blanc brillant de 75 μ avec un adhésif solvant gris micro-structuré permanent, liner couché PE (140 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. Conçu pour être très résistant à l'influence des encres à base de solvants. Particulièrement adapté à l'application sur des surfaces planes et légèrement incurvées. Aucun résidu d'adhésif après le retrait, si l'application est correcte.

COMPATIBILITÉ AVEC L'IMPRIMANTE

ET L'ENCRE



ÉPAISSEUR DU FILM

75
 μ

DESCRIPTION DU PRODUIT

- Support : PVC polymère, calandré
- Épaisseur : 75 μ +/- 5 %
- Adhésif : solvant colle grise micro-structuré, permanent
- Adhésion : 6,5 N/cm (Finat FTM 1, après 24 heures sur acier inoxydable)
- Stabilité dimensionnelle : Retrait <0,4 mm (FINAT FTM 14)
- liner : Kraft enduit de PE (140 g/m²)
- Résistance à la traction md : > 35 MPa (DIN EN ISO 527)
- Résistance à la traction cd : > 28 MPa (DIN EN ISO 527)
- Allongement md : > 200% (DIN EN ISO 527)
- Allongement cd : > 200% (DIN EN ISO 527)
- Température d'application : > 10 °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 la lamination. 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.



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.

DURABILITÉ

- 5 ans (matériel non imprimé, exposition verticale à l'extérieur, climat normal d'Europe centrale)
- Résistance à la température : - 40 - +80 °C

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.



Certified for
HP Latex Inks

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.



COALA 2D AIR FREE

