

DESCRIPTION DES MATÉRIAUX

Coala 1D Lam Gloss est un PVC monomère transparent brillant de 80 μ avec un adhésif en dispersion acrylique permanent ultra clair, laminé sur un support papier siliconé couché à l'argile sur les deux faces (90 g/m²). Le film PVC offre une excellente stabilité dimensionnelle et augmente la luminosité de l'image. Film de pelliculage adapté à la protection des impressions et images numériques. Grâce à sa résistance aux UV et à l'humidité, la durabilité extérieure est améliorée. 1D Lam est également un film transparent imprimable. Il convient particulièrement aux surfaces planes et légèrement incurvées.

COMPATIBILITÉ AVEC L'IMPRIMANTE ET L'ENCRE



DESCRIPTION DU PRODUIT

- Support : PVC monomère, hautement stabilisé, calandré
- Épaisseur : 80 μ +/- 5 %
- Adhésif : dispersion acrylique ultra claire, permanente
- Adhésion : 6,5 N/cm (Finat FTM 1, après 24 heures sur acier inoxydable)
- Stabilité dimensionnelle : Retrait <0,4 mm (FINAT FTM 14)
- Support : papier siliconé enduit d'argile sur une face (135 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

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

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.



ÉPAISSEUR DU FILM

80
 μ

DURABILITÉ

- 3 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.



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.

