

DESCRIPTION DES MATÉRIAUX

Coala Vinyl W est un vinyle monomère blanc mat de 100 µ avec un adhésif permanent contrecollé sur un support papier siliconé.

COMPATIBILITÉ DES IMPRIMANTES ET DES ENCRE



EPAISSEUR DU FILM

100
µ

DESCRIPTION DU PRODUIT

- Support : PVC monomère, hautement stabilisé, calandré
- Adhésif : dispersion acrylique claire, permanente
- Adhésion : 4,5 N/cm +/- 5%, 12 N après 24h
- Doublure : papier siliconé 145 µ
- Température d'utilisation : +18° - +25 °C
- Température d'utilisation : - 30 - +50 °C Microporeux à haute teneur en blanc.

RECOMMANDATIONS POUR LE LAMINAGE ET L'APPLICATION

En fonction de l'application, Coala Vinyl W peut également être utilisé à l'extérieur sans laminage. Toutefois, la surface imprimée doit être protégée si elle est soumise pendant une longue période à l'abrasion ou à d'autres influences mécaniques, à la saleté ou à l'humidité. Le pelliculage peut être effectué jusqu'aux bords ou sur les bords. L'utilisateur doit vérifier avant l'emploi ce qui est le plus approprié. Si des encres colorées sont utilisées, le Coala Vinyl W doit être laminé à l'intérieur et à l'extérieur pour améliorer la résistance à la lumière et aux salissures. Veuillez vous assurer que l'impression est parfaitement sèche avant de procéder au laminage. Nous recommandons d'utiliser Coala 1D Lam Gloss pour la plastification à froid. Coala Vinyl W adhère à toutes les surfaces solides et lisses qui sont sèches et exemptes de saleté, de graisse, de silicone... Avant le collage, il est absolument nécessaire que la surface soit adaptée à cet objectif et qu'elle ait été préparée (nettoyée) de manière professionnelle. Pendant le collage, la température doit atteindre au moins 15°C. Vous pouvez retirer Coala Vinyl W en chauffant la surface du film à l'aide d'un pistolet à air chaud. Retirez ensuite le film avec précaution.

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 % d'humidité relative.



BÉNÉFICES

- Utilisation à l'intérieur et à l'extérieur
- Peut être laminé jusqu'aux bords - Pas d'effet capillaire
- Haute densité de couleurs
- Revêtement microporeux à haute teneur en blanc

DURABILITÉ

- À court terme avec les encres à base de colorants.
- Durabilité en extérieur jusqu'à 1 an avec des encres pigmentées selon DIN ISO 4892-3



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.