

DIALUX® SIFB Frontprint Backlit adhésif jet d'encre

Description	<i>Matériau</i>	- Film PVC transparent adhésif, papier contre collé
	<i>Enduit</i>	- enduit microporeux
	<i>Propriétés</i>	- résiste aux rayures - lamination directe sur les bords possible - très haut brillant des couleurs - compatibilité universelle
	<i>Usage</i>	- intérieur et extérieur
	<i>Durée de vie</i>	- avec un usage extérieur, plus d'un an avec une impression avec encre à pigments selon la norme DIN ISO 4892-3
	<i>Systèmes d'impression</i> <i>Encres</i>	- bubblejet et piezo - encres aqueuses dye et à pigments
Exemples d'utilisation	<i>Intérieure et extérieure</i>	- caisson lumineux, publicité rétro-éclairée, panneaux pour salon
Lamination	Selon le domaine d'utilisation SIFB peut être posé en extérieur sans être laminé. Cependant, si la surface est soumise sur une période durable à une influence mécanique ou abrasive, à la saleté ou à l'humidité, il est indispensable de protéger l'impression. Selon l'application la lamination peut se faire sur les bords ou au-delà. Il appartient à l'utilisateur de vérifier avant la pose ce qui est le mieux adapté. Dans le cas d'une impression en encre dye, SIFB doit être laminé afin d'améliorer la résistance du film à la lumière et à l'humidité – même pour une pose en intérieur. Nous recommandons alors l'utilisation de films de lamination adhésifs à froid.	
Adhésivage	SIFB peut être collé sur n'importe quelle surface plane et lisse. Cette surface avant collage doit être sèche, propre et libre de toute résidu de saleté, graisse, silicone, etc... Il est impératif de vérifier avant le collage que cette surface est adaptée à la pose et qu'elle a dûment été préparée (nettoyée). Pendant le collage, la température ne doit pas être inférieure à 15° C. Pour le décollage, chauffer la surface du film à l'aide d'un pistolet thermique, puis tirer avec précaution.	
Informations Techniques	<i>Matériau de base</i>	PVC souple monomérique plastifié et calandré
	<i>Opacité</i>	~ 0,69
	<i>Adhésif</i>	Dispersion de polyacrylate
	<i>Force d'adhérence</i>	~ 3,2 N / 25 mm (A.F.E.R.A)
	<i>Force d'adhérence après 24 h</i>	~ 9,0 N / 25 mm (A.F.E.R.A)
	<i>Papier cache</i>	Papier siliconé
	<i>Epaisseur du papier</i>	~ 145 µm
	<i>Epaisseur totale</i> <i>Grammage totale</i>	~ 300 µm ~ 305g/m²
<i>Dimensions</i>	914 mm x 20 m 1067 mm x 20 m 1270 mm x 20 m	

Stockage

Après utilisation, il est nécessaire de retirer le rouleau du traceur, de le replacer dans son emballage d'origine et de le stocker fermé dans un endroit frais et sec.

Traitement des déchets

Les restes de film peuvent être traités comme des déchets industriels et incinérés. Il est toutefois impératif de tenir compte des réglementations locales en vigueur dans les usines de traitement des déchets.

Remarque

Ces informations correspondent à notre état actuel de connaissance. Elles ont pour but de vous informer sur nos produits et leurs possibilités d'application sans engagement de notre part. Nos recommandations ne vous libèrent pas de vos propres examens et essais afin de vérifier que nos produits répondent à l'utilisation que vous souhaitez en faire dans la mesure où nous ne connaissons pas votre environnement et n'avons aucune influence sur vos conditions d'utilisation. En raison des nombreuses combinaisons possibles d'imprimantes, d'encre, de qualités d'impression et de résolutions, nous ne pouvons mentionner le temps exact de séchage et la quantité maximale d'encre nécessaire. Nous nous réservons le droit d'effectuer sans préavis toute amélioration nécessaire de nos produits.