PrintSilverEtched Dryapply **ASLAN DFL 302**

Film dépoli imprimable « sablé argent » pour pose à sec facile

Cet élégant film adhésif dépoli « sablé argent » se prête de façon idéale à la décoration permanente de surfaces vitrées et à l'installation de solutions pare-vue personnalisées. Ce film confère un aspect haut de gamme aux applications sur surface entière, à la découpe de motifs et de lettrages ou aux designs imprimés. Il se présente comme une solution optimale pour l'impression numérique avec des encres solvants, éco-solvants, latex, UV et sérigraphie.

La technologie unique Dryapply d'ASLAN garantit une pose à sec particulièrement facile, propre et rapide. Grâce aux fins canaux d'air de la structure, les bulles peuvent être éliminées sans difficulté par lissage. Ces propriétés permettent une pose facile, notamment sur des surfaces de grandes dimensions même pour un poseur non-expérimenté. La colle et le film spécifiquement développés pour ce film permet de corriger le film durant la pose sans marques. Après la pose les canaux d'air s'amenuisent et l'adhésion finale croit afin que le film soit idéal aussi pour les poses de longue durée.

Nous répondrons avec plaisir à vos questions techniques au **+49 2204 70880**

Construction du film

Film :	Film en PVC, polymère	
Épaisseur du film :	~ 80 µm	
Adhésif :	Polyacrylate	Poids de l'adhésif : ~ 25 g/m²
Liner :	Papier siliconé gaufré, enduit PE des deux côtés	Poids du liner : ~ 135 g/m²

Caractéristiques

Adhésion (ASTM D903) :	Immédiate : À 72 heures :	~ 3 N/25 mm ~ 9 N/25 mm
Stabilité dimensionnelle :	Collé sur aluminium après 48 heures à 70 °C (25 x 25 cm)	max. -0,45 %
Resistance chimique :	Lors d'un test d'immersion sur 24 heures, le film collé résiste à la plupart des huiles contenant du pétrole, graisses, solvants, acides doux et alcalins doux.	
Résistance à la lumière :	DIN 53 388	Niveau de résistance à la lumière 7-8 sur l'échelle de laine
Transmission lumineuse :	DIN 53147	~ 57 %

ASLAN Selbstklebefolien GmbH
Oberauel 2 | 51491 Overath | Germany
Fon +49 2204 708 80

E-Mail info@aslanfolien.de
Web www.aslanfolien.de

ASLAN®
KOMPETENZ IN SELBSTKLEBEFOLIEN

PrintSilverEtched Dryapply **ASLAN DFL 302**

Résistance au feu :	DIN EN 13 501-1 :2010-01	B - S1,d0
Température de pose :	Durant la pose : Posé :	À partir de 15 °C De -30 °C à +80 °C
Durabilité :	Jusqu'à 7 ans en extérieur, en pose verticale, conditions climatiques de l'Europe Centrale	

Application

Imprimabilité :

Le film peut être imprimé avec toutes les encres solvants, éco-solvants, latex et UV usuelles, ainsi que les encres de sérigraphie. En cas de séchage insuffisant des encres, le film se ramolli et l'adhésif en sera affecté négativement.

Application :

Le film doit être collé à sec. Il s'applique avec une pression ferme et uniforme afin que l'adhésif puisse pleinement développer son adhésion finale. Sans quoi, le film risque de se décoller du substrat.

Nous recommandons l'utilisation de nos Tape de Transfert ASLAN ou bien de notre film de montage ASLAN TMO pour appliquer vos lettrages et découpes. Après avoir retiré le tape, nous recommandons de repasser avec la raclette sur les bords du visuel.

Il faut toujours s'assurer qu'une accumulation d'eau ne soit pas possible sur les bords du film (par exemple profilés métalliques ou plastiques) et qu'aucune condensation ne se forme sur la vitre adhésivée. Dans ces cas, ainsi que lors de l'application du film sur des surfaces de verre autoportantes, l'adhésif peut devenir légèrement laiteux.

Stockage :

Avant son utilisation, le film peut être stocké pendant au moins 2 ans à compter de la date de fabrication. Cette période s'applique pour un stockage correct à 15-25°C avec une humidité relative de 50-60%. Pour éviter tout risque de point de pression sur le film, nous recommandons un stockage debout ou suspendu.

Mise-à-jour 06|2017 :

Toutes les données et informations sont à notre meilleure connaissance et sont basées sur nos mesures en laboratoire et notre expérience. Elles ne dispensent pas le transformateur d'effectuer ses propres contrôles et tests pour l'utilisation prévue.

Nos produits sont continuellement contrôlés et en développement. Nous nous réservons donc le droit d'adapter la composition chimique ou les propriétés physiques aux nouvelles découvertes sans informations supplémentaires.

ASLAN Selbstklebefolien GmbH
Oberauel 2 | 51491 Overath | Germany
Fon +49 2204 708 80

E-Mail info@aslanfolien.de
Web www.aslanfolien.de

ASLAN
KOMPETENZ IN SELBSTKLEBEFOLIEN