

GRAFITACK FILM EFFET DE SABLAGE

RÉFÉRENCE EFTRx01

ÉDITIONI 01.12.2020

GRAFITYP

makes you stick

DESCRIPTION

Le film Grafitack Effet de Sablage EFTRx01 est un film Grafityp écologique non-pvc mat (Grafityp Ecology Film - GEF) de base polyoléfine, sans chlore y sans plastifiants.

COMPOSITION

FILM

Film non-pvc écologique mat - 100µm.

ADHÉSIF

Adhésif acrylique enlevable, sensible à la pression, à base de dispersion, avec une excellente résistance contre la lumière UV, les produits chimiques et l'humidité.

PAPIER PROTECTEUR

Papier structuré avec un enduit PE aux deux côtés, qui donne au film un effet air escape.

APPLICATION

Avec le film effet de sablage EFTRx01, vous créez les plus belles décorations sur des miroirs, des portes en verre, des vitrines, etc... Le film est développé seulement pour une application à SEC. Le film peut être utilisé à l'intérieur.

→ INTÉRIEUR

AVANTAGES DU PRODUIT

- Alternative écologique du sablage (sans chlore – sans plastifiants).
- Lors de l'incinération, aucun gaz de chlore n'est libéré.
- Extrêmement flexible.
- Presque pas de rétrécissement.
- Application facile et rapide, grâce à la technologie air escape.

SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Propriétés techniques

HUMIDITÉ RELATIVE

-50 ± 5%

TEMPÉRATURE

23 ± 2°C

1	Épaisseur film (1) Épaisseur film + adhésif + papier protecteur
2	Étirage jusqu'à rupture (longueur) (2) Étirage jusqu'à rupture (travers)
3	Tolérance dimensionnelle (3)
4	Adhésion après 20 minutes (4) Adhésion après 24 heures
5	Quickstick (5)
6	Durée de vie max. à l'extérieur (6)
7	Limites de température lors de l'application Limites de température lors de l'utilisation
8	Inflammabilité Si appliqué sur aluminium, verre, acier = autoextinguible
9	Classement au feu "B1" Din4102-1 (DE) et "CLASS 1" BS476-7 (UK)

(1) Moyenne

(2) Minimum

(3) Maximum

(4) Moyenne

(5) Moyenne

(6) Conditions en Europe Centrale

MÉTHODE

RÉSULTAT

Din53370	100µm 270µm
Din53455	> 500% > 500%
Finat 14	< 0,20mm
Finat 1	5 N/25mm 8 N/25mm
Finat 9	5 N
-	n.a.
-	+10°C à +40°C -15°C à +90°C

GRAFITACK FILM EFFET DE SABLAGE

RÉFÉRENCE EFTRx01

ÉDITIONI 01.12.2020

GRAFITYP
makes you stick

INSTRUCTIONS DE STOCKAGE

Tous les matériaux Grafitack doivent être stockés dans leurs emballages originaux et avec les supports de protection originaux (de préférence verticalement).

Afin d'éviter des pertes de qualité, les matériaux Grafitack doivent aussi être stockés dans les meilleures conditions, c.-à-d. dans une température entre 10/20°C et une humidité relative de 50%. Dans ces conditions, les matériaux Grafitack peuvent être stockés pour une période de deux ans.

ENLÈVEMENT

Si vous voulez enlever le film après quelque temps, nous vous conseillons de le chauffer avec un décapeur thermique (heat gun). S'il reste des restants de colle sur la surface du verre, vous pouvez les enlever sans aucun problème. Il suffit de les mouiller à l'aide de l'eau savonneuse (laisser absorber pendant quelques minutes) et d'enlever le tout avec une grattoire à peinture (aussi utilisée pour éliminer les éclaboussures de peinture).

IMPORTANT

Les données mentionnées dans cette fiche technique sont basées sur des tests, exécutés par Grafityp, qui nous semblent fiables. Les données représentent toujours une valeur moyenne, minimum ou maximum, et doivent être interprétées de cette façon. Elles ne servent que d'information et n'offrent aucune garantie. L'utilisateur doit décider lui-même si le produit peut être utilisé pour son application spécifique.

La durée de vie attendue à l'extérieur réfère à l'utilisation à l'extérieur dans des conditions en Europe Centrale et aux applications verticales. La durée de vie attendue de nos films se base sur l'application professionnelle sur une surface sèche, dégraissée et convenable. Des conditions tropiques ou l'utilisation près d'une émission chimique peut influencer la durée de vie négativement.

Pour de plus amples renseignements, voir nos certificats de garantie.

Sous réserve de modifications.

NETTOYAGE SURFACE

Afin d'obtenir un résultat optimal, nous vous conseillons de toujours nettoyer la surface avec isopropanol et/ou d'utiliser un matériel d'application "low-tack"!

COULEUR DU FILM

Puisque la couleur des films peut différer minimalement dans chaque production, nous vous conseillons de ne pas utiliser des films de différents numéros de production dans un seul travail critique. Le numéro à considérer à cette fin se compose des 5 premiers chiffres du numéro de production de 7 chiffres.

FIN DE VIE

Vers la fin de la vie des films non-pvc, on peut avoir des fissures dans la couche polymère, de sorte qu'il devienne impossible d'enlever le film dans son entier.