FICHE TECHNIQUE IMN PELLICULAGE ADHESIF PERMANENT
PG3036UVB

Film constitué d'un polyester traité anti-UV, très transparent de 36 microns, enduit d'un adhésif acrylique sensible à la pression. Destiné à la plastification à froid ou à la protection des surfaces planes 2D, le film est facilement nettoyable et peut servir de protection anti-graffiti. Aspect brillant.

CARACTERISTIQUES DU FILM :

	Valeur indicative	
• Epaisseur (µm) :	36	
	Valeurs moyennes	**Méthodes**
• Résistance à la traction (N/25 mm) :	> 100	HEXNFX41021
• Retrait 168 heures à 70 °C (mm) :	< 0,2	HEXRET001

PROTECTEUR :

- Liner PET siliconé 36 µm, transparent.
- Stable aux variations hygrométriques.

PROPRIETES ADHESIVES :

(Valeurs moyennes mesurées à édition de la fiche technique)

	Valeurs moyennes	Méthodes
• Pelage 180° sur verre (N/25 mm) :		HEXFTM001
20 minutes d'application	14	
24 heures d'application	18	
• Pégosité / tack immédiat (N/25 mm) :	18	HEXFTM009
• Release (N/25 mm) :	0,1	HEXFTM003

- Résistance aux solvants : l'adhésif résiste à la plupart des agents chimiques (alcool, acides dilués, huiles).

ADHESIF :

- Adhésif acrylique base solvant.
- Adhésion immédiate et permanente.

GUIDE D'UTILISATION :

- Protection, anti-UV et anti-graffiti, des surfaces planes 2D.
- Pose à sec uniquement.
- Lors d'une application extérieure, un débordement de 2 centimètres est préférable.
- Température de pose minimum recommandée : +10 °C.
- Plage des températures d'utilisation du film : -40 °C à +90 °C.
- Utilisation exclusivement de raclettes non feutrées lors de la pose.
- Le film peut être nettoyé avec une éponge non abrasive ou un chiffon doux et de l'acétone, de l'alcool, de l'eau savonneuse ou de l'HEX'AG.
- Pour tout support peint, poser uniquement sur une peinture d'origine, non endommagée. Si la peinture n'est pas d'origine ou/et endommagée, la pose et la dépose est à l'appréciation / au risque du poseur.

RECOMMANDATIONS D'USAGE.

- Pour toute plastification, recouvrement et autre, d'un film d'impression numérique HEXIS le temps de séchage des encres optimal est de :
  - 48 heures pour un film coulé.
  - 24 heures pour un film calandré.
- Lors d'une utilisation en plastification, il faut s'assurer durant la lamination que les tensions de chaque film (film à plastifier et plastification) soient les mêmes.
- Lors des repositionnements d'un complexe film d'impression numérique + PG3036UVB, durant la pose, des lignes blanches peuvent apparaitre dans la plastification PG3036UVB.

Pour un résultat sans lignes, HEXIS recommande d'ajuster correctement, sur le support, la position du complexe (toujours avec son liner) avec des bandes de tiro de masquage avant de retirer le liner et d'appliquer le film.

STOCKAGE :

- Durabilité au stockage (avant application) :

  2 ans lorsque stocké à une température comprise entre 15 °C et 25 °C à 50 % d'humidité relative dans son emballage d'origine en position verticale dans un endroit exempt de poussière.

DURABILITE : (climat Europe centrale)

- Exposition verticale sur surface plane :
  Extérieure : 5 ans.

Pour connaître la durabilité indicative des films pour toutes autres expositions et zones géographiques, veuillez-vous référer aux « Tableaux des règles de conversion des durabilités indicatives selon la zone géographique » disponibles dans Espace Pro/Durabilité de notre site internet www.hexis-graphics.com.

REMARQUES :
La très grande diversité des supports de marquage et des possibilités toujours nouvelles doivent conduire l'utilisateur à examiner les aptitudes du produit lors de chaque usage. Les méthodes de mesures des normes citées ont servi de base à l'élaboration de nos propres méthodes de mesures disponibles sur demande. Nous vous invitons à nous consulter pour obtenir la dernière instruction en vigueur. Toutes les informations publiées sont basées sur des mesures régulièrement effectuées en laboratoire. Elles ne constituent pas cependant un facteur de garantie intangible. Le vendeur décline tous les dommages indirects et ne sera responsable qu'à concurrence du prix de ses produits. Toutes nos spécifications sont sujettes aux changements sans notification préalable. La mise à jour de nos spécifications est automatique sur notre site www.hexis-graphics.com.