



FICHE TECHNIQUE IMN PELLICULAGE ANTI-DERAPANT ADHESIF PERMANENT

GFLXR210

Film constitué d'un PVC, monomère, calandré, transparent, de 210 microns dont la surface est embossée, enduit d'un adhésif acrylique sensible à la pression. Destiné à la plastification des vinyles imprimés en jet d'encre UV devant être posés au sol. Cette plastification structurée apporte une sécurité supplémentaire contre le risque de glissade.

CARACTERISTIQUES DU FILM :

	<u>Valeur indicative</u>	
• Epaisseur (µm) :	210	
	<u>Valeurs moyennes</u>	<u>Méthodes</u>
• Résistance à la traction (N/25 mm) :	min. 60	HEXNFX4102I
• Allongement à la rupture (%) :	min. 130	HEXNFX4102I
• Rugosité de surface (µm) :	min. 20*	HEXRUG00I
• Retrait 168 heures à 70 °C (mm) :	< 1	HEXRET00I
• Antidérapant :	RII	

* Une rugosité de surface inférieure à 10 microns indique un sol potentiellement dangereux dans des conditions humides.

PROTECTEUR :

- Papier siliconé 80 g/m², imprimé HEXIS gris.
- Stable aux variations hygrométriques.

PROPRIETES ADHESIVES :

(Valeurs moyennes mesurées à édition de la fiche technique)

	<u>Valeurs moyennes</u>	<u>Méthodes</u>
• Pelage 180° sur verre (N/25 mm) :		HEXFTM00I
20 minutes d'application	23	
24 heures d'application	26	
• Pégosité / tack immédiat (N/25 mm) :	27	HEXFTM009
• Release (N/25 mm) :	0,2	HEXFTM003
• Résistance aux solvants : L'adhésif résiste à la plupart des agents chimiques (alcool, acides dilués, huiles).		

ADHESIF :

- Acrylique base solvant.
- Adhésion immédiate et permanente accepte la pose humide.

GUIDE D'UTILISATION :

- Particulièrement adaptée pour la plastification à froid d'impression jet d'encre UV.

Le temps de séchage optimal des encres UV est de 24 heures bien que l'encre soit solide immédiatement après l'impression. Le temps de polymérisation et de réticulation des encres est variable suivant les machines et la quantité d'encre déposée. Respecter ce délai minimum avant plastification des impressions jet d'encre UV.

- Grâce à sa structure, le film peut être utilisé dans différents lieux dont escaliers ou pentes à pans inclinés jusqu'à 27° (PV N° : BBV 1719231-01 établi selon norme DIN 51130).
- Température de pose minimum recommandée : +10 °C.
- Plage des températures d'utilisation : -40 °C à +90 °C.
- Le film peut être nettoyé avec de l'eau savonneuse et un tampon ménager abrasif à récurer.
- 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.

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 horizontale dans des conditions normales d'utilisation :
 - extérieur : 3 mois,
 - intérieur : 1 an.

La durabilité du film au sol dépend du type de trafic (chaussures, chariots, fréquence de passage, etc.) et des nettoyages auquel il est soumis.

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.