



## FICHE TECHNIQUE IMN PELLICULAGE ANTI-DERAPANT ADHESIF PERMANENT RENFORCE GFLIR170

Film constitué d'un PVC, monomère, calandré, transparent, de 170 microns d'épaisseur 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 et 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) :	170	
	<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

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

### PROTECTEUR :

- Liner PET 75 µm, non imprimé.
- 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	28	
24 heures d'application	31	
• Pégosité / tack immédiat (N/25 mm) :	31	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 :**

- Utilisation intérieure exclusivement.
- 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.*

- 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 :**

- Exposition intérieure : 1 an selon support, type de trafic (chaussures, chariots, fréquence de passage, etc.) et nettoyages.

**CERTIFICATIONS :**

Classement antidérapant	Rapport	Norme
R9	89222969 001 rev I	DIN 51130

**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](http://www.hexis-graphics.com).