



GFLXR210

DESCRIPTION DU PRODUIT :

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.

CARACTÉRISTIQUES DU FILM :

• Epaisseur	(valeur indicative) 210 µm	
• Résistance à la traction	(valeur moyenne) min. 60 N/25 mm	Méthode HEXNFX41021
• Allongement à la rupture	(valeur moyenne) min. 130 %	Méthode HEXNFX41021
• Rugosité de surface	(valeur moyenne) min. 20* µm	Méthode HEXRUG001
• Retrait 168 heures à 70 °C	(valeur moyenne) < 1 mm	Méthode HEXRET001

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

PROTECTEUR :

- Liner PET non imprimé de 75 µm d'épaisseur.
- Stable aux variations hygrométriques

PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES :

(Valeurs moyennes mesurées à édition de la fiche technique)

• Test de pelage à 180°; Support de mesure : verre	(valeur moyenne) 20 minutes d'application	Méthode HEXFTM001
	(valeur moyenne) 24 heures d'application	Méthode HEXFTM001
• Pégosité / tack immédiat	(valeur moyenne) 30 N/25 mm	Méthode HEXFTM009
• Release	(valeur moyenne) 0,2 N/25 mm	Méthode HEXFTM003
• L'adhésif résiste à la plupart des agents chimiques (alcool, acides dilués, huiles).		

ADHÉSIF :

- Adhésif acrylique base solvant.
- Adhésion immédiate et permanente, accepte la pose humide.

GUIDE D'APPLICATION :

- Température de pose minimum recommandée : +10 °C
- Plage des températures d'utilisation : -40 °C à +90 °C
- 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 19°
- 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 :



Temps de stockage avant utilisation
2 ans



Température de stockage
+15 °C et +25 °C



Taux d'humidité pour le stockage
à 50 % d'humidité relative



Lieu de stockage avant utilisation
dans un endroit exempt de poussière



Mode de stockage avant utilisation
dans son emballage d'origine



Orientation des bobines avant utilisation
en position verticale

DURABILITÉ : (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.

CERTIFICATION :

Classement antidérapant



Norme de classement antidérapant

DIN 51130

Numéro de PV classement antidérapant

89222675 002

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.