



FICHE TECHNIQUE IMN PVC ADHESIF PERMANENT

HXR100WG2

Film constitué d'un PVC sans cadmium, polymère, coulé, de 50 microns, enduit d'un adhésif acrylique sensible à la pression, pour une adhésion sur surface de faible énergie. Adhésif micro structuré pour pose et évacuation d'air plus rapide. Destiné à l'impression jet d'encre solvant. Aspect brillant.

CARACTERISTIQUES DU FILM :

	<u>Valeurs moyennes</u>	<u>Méthodes</u>
• Epaisseur (µm) :	50	
• Epaisseur totale du produit (µm) :	230	
• Poids total du produit (g/m ²) :	260	HEXGSM001
• Résistance à la traction (N/25mm) :	min 20	HEXNFX41021
• Allongement à la rupture (%) :	min 100	HEXNFX41021
• Retrait 168 heures à 70°C (mm) :	< 0,6	HEXRET001

COMPATIBILITES DES IMPRIMANTES :

- Technologie jet d'encre solvant.

PROTECTEUR :

- Papier PE siliconé et embossé 145g/m² imprimé gris « LE COULÉ par HEXIS ».
- Stable aux variations hygrométriques.

PROPRIETES ADHESIVES :**Sur Verre**

• Pelage 180° (N/25mm) :		HEXFTM001
20 minutes d'application	13	
24 heures d'application	14	
• Pégosité / tack immédiat (N/25mm) :	11	HEXFTM009

Sur Polypropylène

• Pelage 180° (N/25mm) :		HEXFTM001
20 minutes d'application	9	
24 heures d'application	11	
• Pégosité / tack immédiat (N/25mm) :	7	HEXFTM009

• Release (N/25mm) :	0,60	HEXFTM003
----------------------	------	-----------

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

GUIDE D'UTILISATION :

- Sec au toucher inférieur à 10 minutes suivant la machine utilisée.
- L'aspect de vos impressions peut être modifié/amélioré/protégé par la plastification PC30G2 (aspect brillant) ou PC30M2 (aspect mat).
- Pour tout recouvrement et autre, le temps de séchage des encres optimal est de 24 heures minimum.
- Température de pose minimum recommandée : +10°C.
- Plage de température d'utilisation (extérieure) : -40°C à + 90°C.
- Adhésif acrylique base solvant.
- Adhésif spécial surface faible énergie (polypropylène, polyéthylène).
- Adhésif structuré pour pose et évacuation d'air plus rapide.
- Adhésion immédiate et permanente, optimale après 24 heures de contact.
- Pose à sec.
- Produit conformable, particulièrement adapté aux véhicules.
- Très bonne adhésion sur verre, acier, aluminium, P.V.C, mélaminé... sauf supports granuleux ou recouvert d'une peinture acrylique. (nous consulter).
- 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) :
1 an lorsque stocké non ouvert dans son emballage d'origine à une température comprise entre 15°C et 25°C et entre 30% et 70% d'humidité relative.

DURABILITE :

- Exposition verticale extérieure non imprimée : 10 ans.
- Exposition verticale extérieure imprimée et plastifiée : 4 ans.
- Exposition verticale extérieure imprimée : 2 ans.

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.hexisgroup.com.