



FICHE TECHNIQUE IMN PVC WATER RESISTANT ADHESIF PERMANENT V890WR

Film constitué d'un PVC mat water-résistant de 135 microns d'épaisseur, enduit d'un adhésif permanent acrylique sensible à la pression, destiné à l'impression jet d'encre aqueuse.

CARACTERISTIQUES DU FILM :

	<u>Valeur indicative</u>	
• Epaisseur totale du produit (µm) :	295	
	<u>Valeurs moyennes</u>	<u>Méthodes</u>
• Poids total du produit (g/m ²) :	315	HEXGSM001
• Poids vinyle adhésivé couché (g/m ²) :	185	HEXGSM001
• Retrait 168 heures à 70 °C (mm) :	< 1,2	HEXRET001
• Opacité (%) :	> 90	HEXOPA001

COMPATIBILITES GENERALES DES IMPRIMANTES :

- Encres pigmentaires aqueuses.
- Technologie jet d'encre thermique.

PROTECTEUR:

- Papier Kraft siliconé 137 g/m² 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) :		HEXFTM001
20 minutes d'application	9	
24 heures d'application	15	
• Pégosité / tack immédiat (N/25 mm) :	11	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.
- L'adhésion est immédiate et permanente (adhésif non repositionnable).

GUIDE D'UTILISATION :

- Encres pigmentaires pour extérieur.
- Pour l'extérieur, utiliser des encres pigmentaires avec une plastification à débordement (25 mm).
- Pour une application intérieure au sol, utiliser des encres pigmentaires et la plastification GFLI170 avec un débordement de 25 mm pour une meilleure résistance à la rayure.
- Plastification à froid **UNIQUEMENT**.
- Sec au toucher inférieur à 10 minutes suivant la machine utilisée.
- Plage des températures d'utilisation : +10 °C à +30 °C avec 30-70 % d'humidité.
- Support résistant à l'eau.
- Très bonne adhésion sur verre, acier, aluminium, P.V.C, mélaminé... sauf supports granuleux ou recouverts d'une peinture acrylique.
- 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, le temps de séchage des encres optimal est de 24 heures.
- L'aspect de vos impressions peut être modifié/amélioré/protégé par un choix judicieux de la plastification V700 Mate ou Satinée ou Brillante.

STOCKAGE :

- Durabilité au stockage (avant application) :

1 an 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 extérieure, 6 mois sans protection.
- Protégé par le film de plastification V700 la durabilité est de 12 mois.

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.