



FICHE TECHNIQUE IMN PVC ADHESIF PERMANENT VCR3000WMI

Film constitué d'un PVC sans cadmium, monomère, calandré, de 100 microns, enduit d'un adhésif acrylique permanent sensible à la pression, pour une adhésion sur surface de faible énergie. Destiné à l'impression jet d'encre solvant, éco-solvant, HP-latex, UV. Aspect mat.

CARACTERISTIQUES DU FILM :

	<u>Valeurs moyennes</u>	<u>Méthodes</u>
• Epaisseur (µm) :	100	
• Epaisseur totale du produit (µm) :	290	
• Poids total du produit (g/m ²) :	310	HEXGSM001
• Résistance à la traction (N/ 25mm) :	min 40	HEXNFX41021
• Allongement à la rupture (%) :	min 100	HEXNFX41021
• Retrait 168 heures à 70°C (mm) :	< 1	HEXRET001

COMPATIBILITES GENERALES DES IMPRIMANTES :

	Solvant	Eco-solvant	HP-latex	UV
VCR3000WMI	✓	✓	✓	✓

PROTECTEUR :

- Papier PE silicone 145 g/m² imprimé Hexis bleu léger.
- Stable aux variations hygrométriques.

PROPRIETES ADHESIVES :

(Valeurs moyennes mesurées à édition de la fiche technique)

	<u>Valeurs moyennes</u>	<u>Méthodes</u>
Sur Verre		
• Pelage 180° (N/25mm) :		HEXFTM001
20 minutes d'application	18	
24 heures d'application	22	
• Pégosité / tack immédiat (N/25mm) :	23	HEXFTM009
Sur Polypropylène		
• Pelage 180° (N/25mm) :		HEXFTM001
20 minutes d'application	9	
24 heures d'application	11	
• Pégosité / tack immédiat (N/25mm) :	8	HEXFTM009
• Release (N/25mm) :	0,25	HEXFTM003
• Résistance aux solvants : L'adhésif résiste à la plupart des agents chimiques (alcool, acides dilués, huiles).		

ADHESIF :

- Acrylique base solvant.
- Adhésif spécial surface faible énergie (Polypropylène, Polyéthylène...).
- Adhésion immédiate et permanente.

GUIDE D'UTILISATION :

- Sec au toucher inférieur à 10 minutes suivant la machine utilisée.
- Température de pose minimum recommandée +10°C, acceptable jusqu'à -1 °C.
- Plage de température d'utilisation (extérieure) : -40 °C à + 90 °C.
- 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 tout recouvrement et autre, le temps de séchage des encres optimal est de 24 heures minimum.
- 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 : (Europe centrale sur surfaces planes)

- Exposition verticale extérieure non imprimée : 4 ans
- Exposition verticale extérieure imprimée et plastifiée : 3 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.hexis-graphics.com.