



## FICHE TECHNIQUE IMN PVC ADHESIF PERMANENT V20ITRI

Film constitué d'un PVC polymère, calandré, de 80 microns, enduit d'un adhésif acrylique sensible à la pression. Destiné à l'impression jet d'encre solvant, éco-solvant, latex et UV. Aspect translucide blanc.

### **CARACTERISTIQUES DU FILM :**

	<u>Valeurs indicatives</u>	
• Epaisseur (µm) :	80	
• Epaisseur totale du produit (µm) :	275	
	<u>Valeurs moyennes</u>	<u>Méthodes</u>
• Poids total du produit (g/m <sup>2</sup> ) :	300	HEXGSM001
• Résistance à la traction (N/25 mm) :	min. 35	HEXNFX41021
• Allongement à la rupture (%) :	min. 100	HEXNFX41021
• Retrait 168 heures à 70 °C (mm) :	< 0,4	HEXRET001

### **COMPATIBILITES GENERALES DES IMPRIMANTES :**

	<b>Solvant</b>	<b>Eco-solvant</b>	<b>Latex</b>	<b>UV</b>
<b>V20ITRI</b>	✓	✓	✓	✓

### **PROTECTEUR :**

- Papier PE silicone 145 g/m<sup>2</sup>, imprimé Hexis gris léger.
- 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	20	
24 heures d'application	22	
• Pégosité / tack immédiat (N/25 mm) :	23	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 :**

- Adhésif acrylique base solvant.
- Adhésion immédiate et permanente (adhésif non repositionnable) accepte la pose humide.

**GUIDE D'UTILISATION :**

- Sec au toucher inférieur à 15 minutes suivant la machine utilisée.
- Température de pose minimum recommandée : +10 °C.
- Plage des températures d'utilisation (extérieur) : -40 °C à +90 °C.
- 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 minimum.
- L'aspect de vos impressions peut être modifié/amélioré/protégé par le choix judicieux d'une des plastifications V750 ou PC500. Pour les impressions UV, protéger avec la plastification VCR750.

**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 :  
non imprimé : 5 ans  
imprimé et plastifié :  
- PC500 : 5 ans,  
- V750 : 4 ans,  
- VCR750 : 3 ans.  
imprimé : 2 ans

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

**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).