



## FICHE TECHNIQUE IMN PVC ADHESIF PERMANENT

### V20ITRI

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

#### CARACTERISTIQUES DU FILM :

	<u>Valeurs moyennes</u>	<u>Méthodes</u>
• Epaisseur (µm) :	80	
• Epaisseur totale du produit (µm) :	275	
• Poids total du produit (g/m <sup>2</sup> ) :	300	HEXGSM001
• Résistance à la traction (N/ 25mm) :	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>HP-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/25mm) :		HEXFTM001
20 minutes d'application	18	
24 heures d'application	24	
• Pégosité / tack immédiat (N/25mm) :	22	HEXFTM009
• Release (N/25mm) :	0,20	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 (extérieure) : -40°C à + 90°C
- Très bonne adhésion et bonne conformabilité sur verre, acier, aluminium, P.V.C, mélaminé... sauf supports granuleux ou recouvert 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 un choix judicieux de la plastification V750 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)

- Exposition verticale à l'extérieur, non imprimé : 5 ans
- Exposition verticale à l'extérieur, imprimé et plastifié : 3 ans
- Exposition verticale à l'extérieur, imprimé : 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](http://www.hexis-graphics.com).