



## FICHE TECHNIQUE IMN PVC OPACIFIE ADHESIF ENLEVABLE HX3000WG2

Film constitué d'un PVC sans cadmium, monomère, calandré, de 100 microns, enduit d'un adhésif acrylique sensible à la pression. Adhésif 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) :	100	
• Epaisseur totale du produit (µm) :	285	
• Poids total du produit (g/m <sup>2</sup> ) :	305	HEXGSM001
• Résistance à la traction (N/25mm) :	min 40	HEXNFX41021
• Allongement à la rupture (%) :	min 100	HEXNFX41021
• Retrait 168 heures à 70°C (mm) :	< 0,8	HEXRET001

### COMPATIBILITES DES IMPRIMANTES :

- Technologie jet d'encre solvant.

### PROTECTEUR :

- Papier PE siliconé et embossé 145 g/m<sup>2</sup> imprimé Hexis gris léger.
- Stable aux variations hygrométriques.

### PROPRIETES ADHESIVES :

- |  |      |           |
|--|------|-----------|
| • Pelage 180° sur verre (N/25mm) :   |      | HEXFTM001 |
| 20 minutes d'application   | 20   |           |
| 24 heures d'application  | 24   |           |
| • Pégosité / tack immédiat (N/25mm) :  | 12   | HEXFTM009 |
| • Release (N/25mm) :   | 0,15 | 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 un choix judicieux de la plastification V700 Mate ou Satinée ou Brillante.
- 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) : -20 °C à +60 °C.
- Adhésif acrylique gris base solvant.
- Adhésif structuré pour pose à sec « exclusivement » et évacuation d'air plus rapide.
- Adhésion immédiate, optimale après 24 heures de contact.
- Adhésion sur verre, acier, aluminium, P.V.C, mélaminé... sauf supports granuleux ou recouvert d'une peinture acrylique.
- La méthode d'application dite « sèche » est à appliquer obligatoirement avec le film HX3000WG2, du fait de son liner HEX'PRESS. Cette technologie vous permet de repositionner facilement le film sur le support durant son application mais n'exclut pas l'étape du marouflage permettant l'adhésion optimale du film HX3000WG2 sur le support.

Insister avec la raclette sur tous les contours.

Un vernis de scellement peut être appliqué pour toutes applications.

- 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 utilisation) :

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 :** (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.hexisgroup.com](http://www.hexisgroup.com).