



## FICHE TECHNIQUE IMN PVC ADHESIF PERMANENT XTPRINT

Film constitué d'un PVC polymère, calandré, de 100 microns d'épaisseur, enduit d'un adhésif acrylique, extra-renforcé, sensible à la pression. Adhésif micro-structuré, pour pose et évacuation d'air plus rapide. Destinés à une utilisation en kit de décoration pour motos, quads, jet-ski, etc. utilisés dans des conditions de sports extrêmes. Destiné à l'impression jet d'encre solvant, éco-solvant, latex, UV. Aspect brillant.

### **CARACTERISTIQUES DU FILM :**

	<u>Valeurs indicatives</u>	
• Epaisseur (µm) :	100	
• Epaisseur totale du produit (µm) :	310	
	<u>Valeurs moyennes</u>	<u>Méthodes</u>
• Poids total du produit (g/m <sup>2</sup> ) :	350	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) :	< 1	HEXRET001

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

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

### **PROTECTEUR :**

- Papier PE siliconé et embossé 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	37	
24 heures d'application	39	
• Pégosité / tack immédiat (N/25 mm) :	29	HEXFTM009
• Release (N/25 mm) :	0,5	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.

**GUIDE D'UTILISATION :**

- Sec au toucher inférieur à 10 minutes suivant la machine utilisée.
- Pose à sec.

*La méthode d'application dite « sèche » est à appliquer obligatoirement avec le film XTPRINT, 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 sur le support.*

- Température de pose minimum recommandée : +10 °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 le choix judicieux d'une des plastifications XT300, XT480 ou XTWHOOPS.

**STOCKAGE :**

- Durabilité au stockage (avant application) :

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 :** (climat Europe centrale)

- Exposition verticale extérieure :  
non imprimée : jusqu'à 8 ans.  
imprimée et plastifiée :  
- XT300 : jusqu'à 2 ans,  
- XT480 : jusqu'à 2 ans,  
- XTWHOOPS : jusqu'à 2 ans

*Dans des conditions d'utilisation extrêmes, les durabilités des complexes « film imprimé + laminations » peuvent s'avérer être plus faibles que celles indiquées.*

Imprimée : jusqu'à 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).