



## FICHE TECHNIQUE IMN STICKNRIDE

Film polyuréthane adhésivé de 80 microns, blanc opaque, fin et élastique. Adapté pour des applications temporaires sur tout type de pneumatiques.

### CARACTERISTIQUES DU FILM :

	<u>Valeurs indicatives</u>	
• Epaisseur (µm) :	80	
• Epaisseur totale du produit (µm) :	162	
	<u>Valeurs moyennes</u>	<u>Méthodes</u>
• Poids total du produit (g/m <sup>2</sup> ) :	213	HEXGSM001
• Résistance à la traction (N/25 mm) :	min. 10	HEXNFX41021
• Allongement à la rupture (%) :	min. 200	HEXNFX41021
• Retrait 168 heures à 70 °C (mm) :	< 0,7	HEXRET001

### COMPATIBILITES GENERALES DES IMPRIMANTES :

	<b>Solvant</b>	<b>Eco-Solvant</b>	<b>Latex</b>
<b>STICKNRIDE</b>	✓	✓	✓

### PROTECTEUR :

- Dorsale polyester 75 µm.

### 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) :		HEXFMTM001
20 minutes d'application	18	
24 heures d'application	non mesurable	
• Pégosité / tack immédiat (N/25 mm) :	11	HEXFMTM009
• Release (N/25 mm) :	0,5	HEXFMTM003
• 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, optimale après 24 heures de contact.

## **GUIDE D'UTILISATION :**

### **Attention : ce film est destiné aux pneumatiques.**

- Plage de température d'utilisation (extérieure) : -40 °C à +90 °C.
- Imprimer l'image en positif.
- Sec au toucher inférieur à 10 minutes suivant la machine utilisée.
- Découper et écheniller.

*Pour une découpe dans une zone imprimée, il est obligatoire de laisser sécher 24 heures au minimum avant de procéder à la découpe. La réalisation de découpes dans une zone fortement chargée en encre et non séchée sera impossible.*

○ Echeniller juste après la découpe.

- Effectuer le transfert à l'aide d'un des films de transfert HEX100, HEX900, HEX901, HEX902, HEX904, HEX905 ou HEX915.
- Température ambiante minimum recommandée lors de la pose : +10 °C.
- Bien nettoyer la zone d'application à l'aide des SHAGREMOV et SHAGCLEAN, d'une brosse et d'un chiffon microfibre.

*L'opération de nettoyage doit être répétée jusqu'à ce qu'il n'y ai presque plus de résidus qui se déposent sur le chiffon.*

- Température d'application (mesurée avec le PISTLASER3) : 80 °C.
- Appliquer le film avec la roulette d'application ROLLRIV.
- Lorsque le film est encore chaud, retirer, avec précaution le film de transfert.
- Après application, attendre 24 heures minimum avant de nettoyer.

## **RECOMMANDATIONS D'USAGE :**

- Film principalement destiné à des marquages évènementiels sur pneus statiques.

*Pour une utilisation du STICKNRIDE sur pneus roulants, HEXIS préconise l'application du film sur pneus de vélos. L'utilisation du STICKNRIDE sur pneus de certains véhicules motorisés roulants peut provoquer un décollement du film lorsque la température du support est proche de 50 °C.*

- Pour davantage d'informations sur la méthode d'application du STICKNRIDE, vous reporter à sa fiche pratique dans la catégorie Imagerie numérique dans Espace Pro/Fiches de Pose sur notre site [www.hexis-graphics.com](http://www.hexis-graphics.com).

## **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.

### **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).