



## FICHE TECHNIQUE IMN PAPIER MAT ADHESIF PERMANENT PAP 100 AD

Papier mat de 115 microns d'épaisseur, enduit d'un adhésif permanent acrylique sensible à la pression, destiné à l'impression filaire jet d'encre aqueuse.

### CARACTERISTIQUES DU PAPIER :

	<u>Valeurs moyennes</u>	<u>Méthodes</u>
• Epaisseur totale du produit (µm) :	200	
• Poids total du produit (g/m <sup>2</sup> ) :	190	HEXGSM001
• Poids papier adhésivé (g/m <sup>2</sup> ) :	130	HEXGSM001
• Opacité (%) :	> 77	HEXOPA001

### COMPATIBILITE DES IMPRIMANTES :

- Encres colorantes (Dye) aqueuses ou pigmentaires aqueux.
- Technologique jet d'encre thermique et Piezo électrique.

### PROTECTEUR :

- Papier siliconé 80 g/m<sup>2</sup> imprimé HEXIS gris.

### PROPRIETES ADHESIVES :

- |  |                       |           |
|--|-----------------------|-----------|
| • Pelage 180° sur verre (N/25mm) :   |                       | HEXFTM001 |
| 20 minutes d'application   | déchirement du papier |           |
| 24 heures d'application  | déchirement du papier |           |
| • Pégosité / tack immédiat (N/25mm) :  | 15                    | HEXFTM009 |
| • Release (N/25mm) :   | 0,20                  | 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 5 minutes suivant la machine utilisée.
- Produit destiné à l'impression filaire (tracé des plans en quadrichromie).
- Pour l'intérieur, utiliser des encres colorantes. Ces encres colorantes n'ayant qu'une stabilité relative à la lumière, les images ne doivent pas être exposées à la lumière directe du soleil. Des encres pigmentaires sont utilisables pour un usage intérieur.
- Une lamination est possible avec un film de plastification à froid transparent adhésivé (Hexis V700).
- L'aspect de vos impressions peut être modifié/amélioré/protégé par un choix judicieux de la plastification V700 Mate ou Satinée ou Brillante.
- Plage des températures d'utilisation +10°C à + 30°C avec 30-70% d'humidité.
- Support/Impression sensibles aux projections directes de liquides.
- Pour toute plastification, recouvrement et autre, le temps de séchage des encres optimal est de 24 heures.
- L'adhésion est immédiate et permanente (adhésif non repositionnable).
- 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.

## **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.

## **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).