



FICHE TECHNIQUE IMN PVC MICRO PERFORE **MICRO I40UV**

Film constitué d'un PVC monomérique colaminé (noir/blanc) micro perforé de 145 microns enduit d'un adhésif acrylique sensible à la pression. Destiné à l'impression jet d'encre UV.

La composition du produit permet l'impression d'un visuel sur une face (face blanche) tout en gardant une vision au travers de l'autre face (face noire).

CARACTERISTIQUES DU FILM :

Valeurs moyennes

- | | |
|-----------------------------------|-----|
| • Epaisseur (µm) | 145 |
| • Taux de micro perforation (%) : | 40 |

COMPATIBILITES GENERALES DES IMPRIMANTES :

	UV
MICRO I40UV	✓

PROTECTEUR :

- Papier siliconé 135 g/m².

ADHESIF :

- Adhésif acrylique enlevable, incolore, sensible à la pression (non repositionnable).
- L'adhésion est immédiate, optimale après 24 heures de contact.
- Bonne résistance aux solvants.

GUIDE D'UTILISATION :

- Ne pas chauffer à plus de +35 °C lors de l'impression.
- Sec au toucher inférieur à 15 minutes suivant la machine utilisée.
- Encres à base solvant.
- Appliquer sur du verre minéral non traité, propre, sec et émergé.
- Nettoyage du support avant application uniquement avec des produits détergents sans solvants, ni ammoniaque.
- Laisser un espace de 5 mm entre les joints et le bord du Film MICRO I40UV, jamais d'application sur les joints de vitre.
- Pose à sec.

- Température minimale d'application : +10 °C à +30 °C.
- Plage des températures d'utilisation : -17 °C à + 50 °C.
- Bonne stabilité dimensionnelle.
- Enlevable par pelage de la surface. Enlever les résidus d'adhésif si nécessaire.

Attention : Ce microperforé ne peut pas être utilisé sur des issues de secours des véhicules de transport en commun des personnes (annexe5 du règlement R43 de Genève ou la directive 92/22/CEE). Il est conseillé au client de contacter les autorités locales compétentes qui établiront la conformité du véhicule selon le règlement routier en vigueur.

RECOMMANDATIONS D'USAGE :

- Pour tout recouvrement et autre, le temps de séchage optimal des encres est de 24 heures minimum.
- Pour la protection de vos impressions, utiliser la plastification pour films microperforés PC50MICP2.
- L'adhésion des bordures et des coins du film MICRO140UV peut-être renforcée grâce à notre filet de scellement adhésif « FPC50MICP2 » pour surface légèrement courbe ou notre vernis de scellement VR7077 pour les cas de sollicitations mécaniques extrêmes.

Le scellement doit être réalisé par superposition du filet de scellement ou vernis entre le film MICRO140UV et le support vitré, sans qu'il y ait contact avec les joints.

- Pour d'avantages d'informations sur la méthode d'application du film MICRO140UV, vous reporter à sa fiche pratique dans l'Espace Pro/Fiches de pose catégorie « Imagerie numérique » sur notre site www.hexis-graphics.com.

STOCKAGE :

- Durabilité au stockage (avant application) :
1 an lorsque stocké à une température comprise entre +15 °C et +20 °C à 50 % d'humidité relative dans son emballage d'origine en position verticale dans un endroit exempt de poussière.

DURABILITE :

- Exposition verticale extérieure :
non imprimé : 1 an
imprimé plastifié : 1 an
Résidus d'adhésif sans traces importantes jusqu'à 6 mois d'application.

Ces résultats sont obtenus à partir d'une exposition verticale en extérieur, pour un climat d'Europe centrale. La durabilité des films dépend de l'environnement climatique, de l'inclinaison, ainsi que de la préparation du support et de l'entretien du film. Une exposition inclinée, en climat chaud (désertique, tropicale...) peut entraîner une diminution de la durabilité des films.

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. 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.