



FICHE TECHNIQUE IMN PVC ADHESIF ENLEVABLE EASYSYTIKWS

Film constitué d'un PVC monomère calandré de 150 microns, enduit d'un adhésif acrylique enlevable sensible à la pression pour des applications de courtes durées. Destiné à l'impression jet d'encre solvant, éco-solvant, UV et latex. Aspect satiné. Produit classé B-s1, d0 selon la norme française réaction au feu (PV N° EFR-21-000058)

CARACTERISTIQUES DU FILM :

| | <u>Valeurs indicatives</u> | |
|--|----------------------------|-----------------|
| • Epaisseur (µm) : | 150 | |
| • Epaisseur total du produit (µm) : | 300 | |
| | <u>Valeurs moyennes</u> | <u>Méthodes</u> |
| • Poids total du produit (g/m ²) : | 360 | HEXGSM001 |
| • Résistance à la traction (N/25 mm) : | min. 50 | HEXNFX41021 |
| • Allongement à la rupture (%) : | min. 100 | HEXNFX41021 |
| • Retrait 168 heures à 70 °C (mm) : | < 1 | HEXRET001 |

COMPATIBILITES GENERALES DES IMPRIMANTES :

| | Solvant | Eco-solvant | Latex | UV |
|--------------------|----------------|--------------------|--------------|-----------|
| EASYSYTIKWS | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

PROTECTEUR :

- Papier Kraft siliconé 137 g/m² imprimé Hexis bleu 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 | 2 | |
| 24 heures d'application | 3 | |
| • Pégosité / tack immédiat (N/25 mm) : | 7 | HEXFTM009 |
| • Release (N/25 mm) : | 0,1 | 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 enlevable.

GUIDE D'UTILISATION :

- Produit classé B-s1, d0 selon la norme française réaction au feu (procès verbal n° EFR-21-000058).
- Sec au toucher inférieur à 10 minutes suivant la machine utilisée.
- Après impression, un temps de séchage optimal des encres de 24 heures minimum doit être respecté avant de procéder :
 - à la découpe du visuel dans une zone fortement encrée,
 - au recouvrement du visuel,
 - à toutes autres transformations.
- Ne pas laisser le média sur l'imprimante lors de l'arrêt.

Un contact prolongé (supérieur à 6 heures) sans utilisation peut, lors du refroidissement, créer un gondolement du média.

- Température de pose minimum recommandée : +10 °C.
- Plage de température d'utilisation (extérieure) : -20 °C à +60 °C.
- Adhésion sur verre, acier, aluminium, P.V.C, mélaminé... sauf supports granuleux ou recouverts d'une peinture acrylique.

Collés sur des films PVC plastifiés monomères ou polymères, les adhésifs enlevables peuvent devenir semi-permanent. La durée d'application et le type d'exposition peuvent accélérer le phénomène.

- 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 :

- L'aspect de vos impressions peut être modifié/amélioré/protégé par le choix judicieux d'une des plastifications V700 ou V650. Pour les impressions UV, protéger avec la plastification VCR650.

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 sur surfaces planes :
non imprimée : 6 mois, selon support sans traces importantes d'adhésif.
imprimée et plastifiée : 12 mois (si le contour du visuel est renforcé par un vernis de scellement).
imprimée : 3 mois sans traces importantes d'adhésif.

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.

REMARQUES :

La très grande diversité des supports de marquage et des possibilités toujours nouvelles doivent conduire l'utilisateur à examiner les aptitudes extrêmes du produit lors de chaque usage très particulier.

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.