

V3100WG



DESCRIPTION DU PRODUIT :

Film imprimable constitué d'un PVC monomère, calandré, de 100 microns d'épaisseur, enduit d'un adhésif acrylique noir enlevable sensible à la pression. Destiné à l'impression jet d'encre solvant, éco-solvant, latex et UV. Aspect brillant.

CARACTÉRISTIQUES DU FILM :

· Epaisseur	(valeur indicative) 100 µm	
· Epaisseur totale du produit	(valeur indicative) 270 µm	
· Poids total	(valeur moyenne) 300 g/m²	Méthode HEXGSM001
· Résistance à la traction	(valeur moyenne) min. 40 N/25 mm	Méthode HEXNFX41021
· Allongement à la rupture	(valeur moyenne) min. 100 %	Méthode HEXNFX41021
· Retrait 168 heures à 70 °C	(valeur moyenne) < 0,4 mm	Méthode HEXRET001

PROTECTEUR :

- Papier kraft siliconé de 137 g/m² imprimé Hexis bleu léger.
- Stable aux variations hygrométriques

PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES :

· Test de pelage à 180°; Support de mesure : verre		
20 minutes d'application	(valeur moyenne) 9 N/25 mm	Méthode HEXFTM001
24 heures d'application	(valeur moyenne) 11 N/25 mm	Méthode HEXFTM001
· Pégosité / tack immédiat	(valeur moyenne) 8 N/25 mm	Méthode HEXFTM009
· Release	(valeur moyenne) 0,1 N/25 mm	Méthode HEXFTM003
· L'adhésif résiste à la plupart des agents chimiques (alcool, acides dilués, huiles).		

ADHÉSIF :

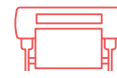
- Adhésif acrylique noir base solvant.
- Adhésion immédiate et enlevable.

GUIDE D'IMPRESSION :

- Sec au toucher inférieur à 10 minutes suivant la machine utilisée.
 - Pour tout recouvrement et autre, le temps de séchage des encres optimal est de 24 heures minimum.
 - 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.*

GUIDE D'APPLICATION :

- Température de pose minimum recommandée : +10 °C
- Plage des températures d'utilisation : -20 °C à +60 °C
- Très bonne 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 :



Temps de stockage avant utilisation
1 an



Température de stockage
+15 °C et +25 °C



Taux d'humidité pour le stockage
entre 30 % et 70 % d'humidité relative



Mode de stockage avant utilisation
dans son emballage d'origine non ouvert

DURABILITÉ : (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.

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.