

# V300WG1 - V300WM1



## DESCRIPTION DU PRODUIT :

Film imprimable constitué d'un PVC monomère, calandré, de 100 microns d'épaisseur, enduit d'un adhésif acrylique gris sensible à la pression. Destiné à l'impression jet d'encre solvant, éco-solvant, latex et UV. Aspect brillant (V300WG1) ou mat (V300WM1).

## CARACTÉRISTIQUES DU FILM :

• Epaisseur	(valeur indicative) <b>100 µm</b>	
• Epaisseur totale du produit	(valeur indicative) <b>290 µm</b>	
• Poids total	(valeur moyenne) <b>315 g/m<sup>2</sup></b>	Méthode <b>HEXGSM001</b>
• Résistance à la traction	(valeur moyenne) <b>min. 40 N/25 mm</b>	Méthode <b>HEXNFX41021</b>
• Allongement à la rupture	(valeur moyenne) <b>min. 100 %</b>	Méthode <b>HEXNFX41021</b>
• Retrait 168 heures à 70 °C	(valeur moyenne) <b>&lt; 0,6 mm</b>	Méthode <b>HEXRET001</b>

## PROTECTEUR :

- Papier PE siliconé de 145 g/m<sup>2</sup> imprimé Hexis bleu léger.
- Stable aux variations hygrométriques

## PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES :

(Valeurs moyennes mesurées à édition de la fiche technique)

• Test de pelage à 180° ; Support de mesure : verre	(valeur moyenne)	Méthode
20 minutes d'application	<b>17 N/25 mm</b>	<b>HEXFTM001</b>
24 heures d'application	(valeur moyenne) <b>20 N/25 mm</b>	Méthode <b>HEXFTM001</b>
• Pégosité / tack immédiat	(valeur moyenne) <b>15 N/25 mm</b>	Méthode <b>HEXFTM009</b>
• Release	(valeur moyenne) <b>0,1 N/25 mm</b>	Méthode <b>HEXFTM003</b>
• L'adhésif résiste à la plupart des agents chimiques (alcool, acides dilués, huiles).		

## ADHÉSIF :

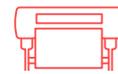
- Adhésif acrylique gris base solvant.
- Adhésion immédiate et permanente.

## 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.

## GUIDE D'APPLICATION :

- Température de pose minimum recommandée : +10 °C
- Plage des températures d'utilisation : -40 °C à +90 °C
- Très bonne adhésion sur verre, acier, aluminium, P.V.C, mélaminé... sauf supports granuleux ou recouverts 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.



## 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  
**à 50 % d'humidité relative**



Lieu de stockage avant utilisation  
**dans un endroit exempt de poussière**



Mode de stockage avant utilisation  
**dans son emballage d'origine**



Orientation des bobines avant utilisation  
**en position verticale**

## DURABILITÉ : (CLIMAT EUROPE CENTRALE)

- Exposition verticale extérieure sur surfaces planes :  
non imprimée : **4 ans**

*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](http://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 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).