



# V200WG1 POLYMÈRE

## DESCRIPTION DU PRODUIT

Film constitué d'un PVC sans cadmium, polymère, calandré, de 70 microns, enduit d'un adhésif acrylique sensible à la pression. Destiné à l'impression jet d'encre solvant. Aspect brillant.

## USAGE ET APPLICATION

Produit adapté à des applications sur surfaces planes ou légèrement courbes nécessitant une bonne durabilité.

## AVANTAGES DU PRODUIT

Ces produits sont idéaux pour la décoration d'enseigne ou de véhicules nécessitant une certaine conformabilité. L'adhésif du V200WG1 est gris.



- › Film blanc polymère calandrés
- › Surfaces courbes et planes
- › 70 microns



## CARACTÉRISTIQUES DU FILM

› Valeurs moyennes	Normes / Méthodes
› Epaisseur (µm) : 70	
› Epaisseur totale du produit (µm): 260	
› Poids total du produit (g/m <sup>2</sup> ): 280	HEXGSM001
› Résistance à la traction (N/25mm): min 35	HEXNFX41021
› Allongement à la rupture (%): min 100	HEXNFX41021
› Retrait (mm): <0,4	HEXRET001

## COMPATIBILITÉ DES IMPRIMANTES

- › Technologie jet d'encre solvant.

## CARACTÉRISTIQUES DU LINER

- › Papier PE siliconé 145 g/m<sup>2</sup>, imprimé Hexis gris.
- › Stable aux variations hygrométriques.

## PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES

- |  |           |
|--|-----------|
| › Pelage 180° sur verre (N/25mm):<br>› 20 minutes d'application : 15<br>› 24 heures d'application : 18 | HEXFTM001 |
| › Pégosité / tack immédiat (N/25mm) : 12   | HEXFTM009 |
| › Release (N/25mm) : 0,5   | HEXFTM003 |
- › Résistance aux solvants : l'adhésif résiste à la plupart des agents chimiques (alcool, acides dilués, huiles).

## GUIDE D'UTILISATION

- › Température minimum de pose recommandée : +10°C.
- › Plage des températures d'utilisation : -40°C à + 90°C.
- › Sec au toucher inférieur à 10 minutes suivant la machine utilisée.
- › L'aspect de vos impressions peut être modifié/amélioré/protégé par un choix judicieux de la plastification PC30G2 ou V750.
- › Pour d'avantage d'information sur la méthode d'application du V200WG1, vous reporter à sa fiche pratique dans la rubrique Espace Pro/ Fiches Techniques sur notre site [www.hexisgroup.com](http://www.hexisgroup.com).
- › Pour tout recouvrement et autre, le temps de séchage des encres optimal est de 24 heures.
- › Très bonne adhésion sur verre, acier, aluminium, PVC, 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.

## ADHÉSIF

- › Acrylique gris base solvant.
- › Adhésion immédiate et permanente, optimale après 24 heures.
- › Adhésion structuré pour pose et évacuation d'air plus rapide.

## 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.

## DURABILITÉ

- › Exposition verticale extérieure non imprimée : 8 ans.
- › Exposition verticale extérieure imprimée et plastifiée: V750 : 3 ans / PC30G2 : 4 ans.
- › Exposition verticale extérieure imprimée : 2 ans.



### 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. 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)

[www.hexis-graphics.com](http://www.hexis-graphics.com)