

## ▶ DPF V9700

### Film numérique haut de gamme sans PVC avec FLITE Technology®

DPF V9700 est un film non-PVC imprimable de 2 millimètres (50 microns) de première qualité, coulé avec une formulation à base d'eau. Doté de la technologie FLITE, ce film offre une adhérence initiale optimale pour garantir une repositionnabilité élevée avec tack rapide, et établit une adhérence finale élevée tout en s'enlevant proprement à la fin de la durée de vie du covering. Le DPF V9700 conserve une grande conformabilité dans les zones complexes telles que les rivets, les courbes et les canaux profonds\*. Ce film est donc idéal pour les applications de véhicules partiels, complets et de flottes. Le DPF V9700 est disponible en finition brillante et offre une stabilité structurelle améliorée qui élimine l'enroulement des bords lorsqu'il est chauffé. Ce film imprimable en polyuréthane offre une durabilité prolongée allant jusqu'à 12 ans (sans impression) et est compatible avec les systèmes d'impression Eco-Solvant, Solvant, Latex et UV.

*\* Arlon recommande la technique "sans tension" en travaillant de l'intérieur vers l'extérieur d'un embouti pour une installation optimale. Veuillez contacter le contact technique local pour la formation et les questions.*

### APPLICATIONS & CARACTÉRISTIQUES




- Coulé à partir d'une formulation à base d'eau, ce produit réduit les COV de 57,1 %.
- Pas d'enroulement des bords grâce à une meilleure stabilité structurelle.
- Conçu pour couper et sarcler les lettres de 5 cm (2") ou plus.
- Doté de la FLITE Technology® pour un détachement sans effort de la doublure, une repositionnabilité et un ancrage supérieurs.
- Enlèvement propre.
- Idéal pour les flottes commerciales, les coverings partiels et complets de véhicules.
- Compatible avec les systèmes d'impression Eco-Solvant, Solvant, Latex et UV.
- Compatible avec la lamination Series V3370.

### PERFORMANCE & DONNEES PHYSIQUES




PROPRIÉTÉS	MÉTHODES DE TEST	VALEURS TYPES	
FINITION DE LA SURFACE	Brillancemètre 60° Réflexion	≥ 80 unités de brillance (Gloss)	
ÉPAISSEUR	Micromètre, type banc fédéral	50 microns	
RÉSISTANCE À LA TRACTION	Essai de traction Séparation des mâchoires de 51 mm (2 po) ; vitesse de la traverse de 5,1 mm/s (12 po/min) ; direction de la bande	≥ 10.5 lb/in	≥ 1.88 kg/cm
ALLONGEMENT	Testeur de traction Instron comme ci-dessus	260%	
DURABILITÉ DE STOCKAGE (DANS L'EMBALLAGE)	Température idéale de stockage 21°C et 50% d'humidité relative	2 ans à compter de la date d'expédition de l'usine	
PLAGE DE TEMPÉRATURE D'APPLICATION	Sur support propre et sec	60°F à 90°F	16°C à 32°C
PLAGE DE TEMPÉRATURE DE SERVICE	Appliqué sur des panneaux d'aluminium gravés 24 heures avant le test. 100% d'humidité relative 100° (38°) pendant 500 heures	-40°F à 175°F	-40°C à 79°C
STABILITÉ DIMENSIONNELLE	158°F (70°C), 48 heures	0.010in	0.24mm
ADHÉSION PAR PELAGE	PSTC-1, 15 min, 21°C (70°F)	2.75 lb/in	0.49 kg/cm
RETRAIT DU FILM ANTIADHÉSIF	TLMI Release at 90°, 300 in/min (760 cm/min)	90 g/2 in	17.7 g/cm

Conditions et termes standards appliqués.



#### USA

 200 Boysenberry Lane, Placentia, CA 92870  
 800 232 7161/+1 714 985 6300  
 +1 714 985 6305

#### EUROPE

 Dr. Lelykade 22B, 2583CM Den Haag, The Netherlands  
 +31 70 354 4311  
 +31 70 355 7721

#### CHINA

 No. 1989 Xinchang Road, Weifang, Shandong, 262400  
 +86 0536 6226568

## ACIER INOXYDABLE

L'application du DPF V9700 sur l'acier inoxydable est destinée aux surfaces lisses en acier inoxydable. L'enlèvement propre n'est pas garanti pour l'installation sur des surfaces en acier inoxydable. Arlon ne garantit pas la décoloration ou les taches qui peuvent être visibles après l'enlèvement du DPF V9700 sur l'acier inoxydable.

## MODALITÉS ET CONDITIONS

Ce qui suit tient lieu de toutes garanties explicites ou implicites :

Toutes les commandes et tous les achats effectués dans le cadre de ce document sont régis et limités par les conditions générales d'Arlon, qui sont intégralement intégrées par cette référence et sont disponibles sur [https://www.arlon.com/eu\\_fr/legal/terms-and-conditions](https://www.arlon.com/eu_fr/legal/terms-and-conditions) ou en version papier sur demande.

### USA

200 Boysenberry Lane, Placentia, CA 92870

800 232 7161 / +1 714 985 6300

+1 714 985 6305

### EUROPE

Dr. Lelykade 22B, 2583CM Den Haag, The Netherlands

+31 70 354 4311

+31 70 355 7721

### CHINA

No. 1989 Xinchang Road, Weifang, Shandong, 262400

+86 0536 6226568