

## ► DPF 50WD Clear

### Film Promotionnel Enlevable

Le DPF 50WD Clear est un film transparent d'une épaisseur de 100 microns, avec un adhésif transparent, enlevable, d'adhérence moyenne (faible tack) et sensible à la pression. La faible adhérence de ce dernier est conçue dans le but de bien adhérer aux surfaces de verre tout en permettant un retrait propre, pour une large amplitude de températures. Le DPF 50WD Clear a un liner couché PE, stabilisé qui résiste bien à l'humidité, haut de gamme et idéal pour imprimer sur une variété de systèmes d'impression. Le DPF 50WD Clear est conçu pour une durabilité extérieure jusqu'à 1 an (non imprimé). La durabilité imprimée dépend du système d'encre utilisée.

### APPLICATIONS & CARACTÉRISTIQUES

- Publicité sur vitrines ou fenêtres
- Affichages sur des surfaces à haute énergie telles que le verre, l'aluminium ou d'autres métaux
- Applications horizontales (sauf revêtement de sol)
- Impression numérique avec une grande variété de systèmes d'impression, tels que Solvant, UV, écran UV
- Compatible avec le film de lamination Series 3200
- Recommandé avec les méthodes d'application à sec seulement

### PERFORMANCE & DONNEES PHYSIQUES

PROPRIÉTÉS	MÉTHODES DE TEST	VALEURS TYPES
FINITION DE LA SURFACE	Réfectivimètre 60° de reflet	99%
ÉPAISSEUR	Micromètre, « Federal Bench Type »	100 microns
RÉSISTANCE À LA TRACTION	Dynamomètre séparation de mâchoires 51 mm; Vitesse de tête 5.1 mm/s direction web	3.93 kg/cm de laize
ALLONGEMENT	Dynamomètre Instron comme ci-dessus	250%
DURÉE DE CONSERVATION	Sans excès d'humidité, de température ou de lumière directe	2 ans après sortie usine
PLAGE DE TEMPÉRATURE D'APPLICATION	Sur substrat propre et sec	De 10°C à 30°C
PLAGE DE TEMPÉRATURE D'UTILISATION	Sur substrat propre et sec	De -29°C à 80°C
STABILITÉ DIMENSIONNELLE	Rétractation après 48 heures au-delà de 70°C	0.635 mm
ADHÉSION PAR PELAGE	PSTC-1, 15 min, RT 21°C	0.03 kg/cm
RETRAIT DU FILM ANTI-ADHÉSIF	Retrait TLMI à 90°C, 760 cm/min	4.92 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

## MODALITÉS ET CONDITIONS

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

Toute déclaration, information technique et recommandation publiée par Arlon relative aux produits Arlon est basée sur des tests estimés fiables et suivant la précision des équipements utilisés pour obtenir les valeurs spécifiques. Leur précision ou exhaustivité n'est pas garantie et Arlon n'offre pas de garantie à ce niveau. La responsabilité des vendeurs ou fabricants est engagée uniquement pour toute quantité de produits prouvés comme étant défectueux. Le vendeur ou fabricant ne peut être tenu responsable de blessures, pertes ou dommages, directs ou conséquents, issus de l'impossibilité d'utiliser le produit. Le vendeur ou fabricant n'est pas responsable de tout frais ou dépenses encourues dans le processus de transformation ou d'impression du produit. Avant utilisation, l'utilisateur doit s'assurer de la pertinence du produit par rapport à son usage prévu. L'utilisateur assume tout risque ou responsabilité de quelque nature que ce soit à cet égard. Aucune modalité ou recommandation autre que celles contenues dans les informations techniques fournies par Arlon aura force ou effet, sauf si elle résulte d'un accord signé manuellement et en personne par les directeurs du vendeur et du fabricant.

Avril 2020

### 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