

## ► DPF 510GTR/MTR

### Film Monomérique

Le DPF 510GTR/MTR est un film monomérique de 100 microns avec un adhésif amovible teinté, sensible à la pression, à base de solvant. La doublure polycoatée à double face offre d'excellentes propriétés de couchage. Le DPF 510 est disponible en blanc brillant (DPF 510GTR) et blanc mat (DPF 510MTR). Le DPF 510 est évalué pour la longévité extérieure jusqu'à 3 ans (non imprimé). La durabilité imprimée dépend du système d'encre utilisé.

### APPLICATIONS & CARACTÉRISTIQUES

- Adhésif à faible adhérence amovible jusqu'à un an
- Graphiques promotionnels et affichage à court terme, y compris les fenêtres, les décalcomanies, les salons professionnels, affichages POP et graphismes pour sol intérieur\*
- Excellente imprimabilité sur les systèmes d'impression Eco-Solvant, Solvant et Latex
- Idéal pour les applications intérieures et extérieures sur des surfaces planes

\*Lorsqu'il est utilisé avec Series 3510 matte.

### PERFORMANCE & DONNEES PHYSIQUES

PROPRIÉTÉS	MÉTHODES DE TEST	VALEURS TYPES
FINITION DE LA SURFACE	Réfectivimètre 60°	De 70 à 90 unités de brillance (Brillant) Jusqu'à 30 unités de brillance (Mat)
ÉPAISSEUR	Micromètre, Federal Bench Type	100 microns
RÉSISTANCE À LA TRACTION	Dynamomètre avec séparation de mâchoires 51 mm; Vitesse de tête 5,1 mm/s, direction web	≥ 1.8 kg/cm
ALLONGEMENT	Dynamomètre Instron comme ci-dessus	≥ 200%
DURABILITÉ DE STOCKAGE (DANS L'EMBALLAGE)	Stocker à une température optimale de 21°C pour un taux d'humidité de 50%, sans excès de lumière directe	1 an après sortie d'usine
PLAGE DE TEMPÉRATURE D'APPLICATION	Sur substrat propre et sec (plat)	De 10°C à 32°C
PLAGE DE TEMPÉRATURE D'UTILISATION	Sur substrat propre et sec	De -29°C à 65°C
STABILITÉ DIMENSIONNELLE	Rétractation après 48 heures au-delà de 70°C, sur un panneau en aluminium	> 1.00 mm
ADHÉSION PAR PELAGE	PSTC-1, 15 min, 21°C	> 0.09 kg/cm
RETRAIT DU FILM ANTI-ADHÉSIF	Retrait TLMI à 90°C, 760 cm/min	21.7 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

## HABILLAGE DE SOL

Le DPF 510GTR/MTR est recommandé pour l'habillage à court terme des sols intérieurs, tels que les sols lisses, le béton ciré, les carreaux de céramique, les revêtements de sol en vinyle, le bois vernis, le marbre et le terrazzo, lorsqu'il est utilisé avec la Series 3510 Matte, qui est approuvée en vertu de la norme européenne de certification EN 14041 pour la résistance au glissement des matériaux graphiques de sol. Pour déterminer le meilleur produit à appliquer, Arlon recommande toujours de procéder à un test avant d'utiliser les produits ci-dessus sur la surface réelle, car les performances du produit peuvent varier considérablement en fonction du type de surface, du niveau de passage et de piétinement, de l'exposition et de l'état du sol. En raison de ces variables, Arlon ne garantit le ou les matériaux que pour les défauts de fabrication standard et n'est pas en mesure d'offrir une garantie pour la performance ou le retrait sans trace de ces produits pour les applications graphiques au sol. Veuillez vous référer au Guide d'installation d'Arlon pour les techniques détaillées et les meilleures pratiques.

## EN 14041 - Résistance des revêtements de sol, textiles et stratifiés

Détermination des propriétés antidérapantes (EN 14041) : Détermination du coefficient de frottement dynamique des matériaux de sol conformément à EN 14041.




## 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 dans 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, entraînant l'incapacité 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 déterminer l'adéquation du produit à l'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.

Juin 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