

## ► Series 5400

### Film Polymère Effet Verre Dépoli

Series 5400 est un film polymère intermédiaire, argenté, de 3.1-mil (80 microns), avec un adhésif sensible à la pression. Il est conçu pour imiter l'aspect verre dépoli sur une grande variété de surfaces en verre. Ce vinyle dépoli a un très bon rapport coût-efficacité et il est très facile à utiliser. Il est idéal si vous avez besoin d'apporter de l'élégance à un design. Series 5400 peut être utilisée en intérieur et en extérieur. Durabilité en intérieur 5 ans.

### APPLICATIONS & CARACTÉRISTIQUES

- Solution alternative à faible coût
- Découpe et lettrage excellents
- Idéal pour des applications intérieures et extérieures sur les surfaces en verre

### PERFORMANCE & DONNEES PHYSIQUES

PROPRIÉTÉS	MÉTHODES DE TEST	VALEURS TYPES
FINITION DE LA SURFACE	Réfectivimètre 60°	De 15 à 20 unités de brillance
ÉPAISSEUR	Micromètre, Federal Bench Type	80 microns
RÉSISTANCE À LA TRACTION	JIS Z 0237	≥ 2.14 kg/cm
ALLONGEMENT	Dynamomètre Instron comme ci-dessus	≥ 150%
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 ans après sortie usine
PLAGE DE TEMPÉRATURE D'APPLICATION	Sur substrat propre et sec (plat)	15°C à 32°C
RÉSISTANCE À L'HUMIDITÉ	Film appliqué sur des panneaux érodés en aluminium 24 heures avant le test. 100% d'humidité, 100°F (38°C) pendant 500 heures	0.573 kg/cm
STABILITÉ DIMENSIONNELLE	Rétractation après 48 heures au-delà de 158°F (70°C)	0.508 mm à 0.889 mm
ADHÉSION PAR PELAGE	PSTC-1, 15 min, 70°F (21°C)	0.413 kg/cm
RETRAIT DU FILM ANTIADHÉSIF	Retrait TLMI à 90°C, 300 in/min (760 cm/min)	36.2 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