

► DPF 9000

Film Industriel Polymère Résistant À La Chaleur Et Aux Solvants

Le DPF 9000 est un film PVC, blanc satin, de 90 microns, à haute résistance à la traction, avec une colle permanente puissante (médium tack), repositionnable. Conçu pour des graphismes en extérieur, le DPF 9000 est fabriqué à 100% avec des matières polymères en surface, avec un liner papier couché spécial. Le système adhésif spécial est conçu pour être résistant aux solvants et à la chaleur. Le DPF 9000 est idéal pour répondre aux exigences marketing et aux spécifications des industries du transport et de l'automobile. Le film est bien adapté aux surfaces planes, avec de légers contours, lorsqu'il est utilisé et appliqué conformément aux recommandations d'Arlon. Le DPF 9000 a une durabilité en extérieur jusqu'à 7 ans (non-imprimé). La durabilité imprimée dépend du système d'encre utilisé.

APPLICATIONS & CARACTÉRISTIQUES

- Impression numérique possible avec une large variété de système d'impression directe
- Décoration de flottes commerciales, transports ferroviaires, voitures, bus, bateaux et autres types de véhicules de loisirs
- Marquages de véhicules nécessitant un séchage par programme de cuisson

PERFORMANCE & DONNEES PHYSIQUES

PROPRIÉTÉS	MÉTHODES DE TEST	VALEURS TYPES
FINITION DE LA SURFACE	Réflexivimètre 60°	De 40 à 60%
ÉPAISSEUR	Micromètre, Federal Bench Type	90 microns
RÉSISTANCE À LA TRACTION	Dynamomètre avec Séparation de mâchoires 51mm; Vitesse de tête 5,1 mm/s, direction web	2.3 kg/cm
ALLONGEMENT	Dynamomètre Instron comme ci-dessus	100%
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	De 4.4°C à 38°C température optimale
PLAGE DE TEMPÉRATURE D'UTILISATION	Sur substrat propre et sec	De -54°C à 107°C
STABILITÉ DIMENSIONNELLE	Rétractation après 48 heures au-delà de 70°C	0.50 mm
ADHÉSION PAR PELAGE	PSTC-1, 15 min, 21°C	0.45 kg/cm
RETRAIT DU FILM ANTI-ADHÉSIF	Retrait TLMI à 90°C, 760 cm/min	12 g/cm



Conditions et termes standards appliqués




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, tous doit déterminer encourus 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.

Août 2017

USA:  200 Boysenberry Lane, Placentia, CA 92870, USA
EUROPE:  North Sea Building, Gevers Deynootweg 93, 4th Floor, 2586BK Den Haag, The Netherlands
Pour nous joindre en France :

 +1 714 985 6300
 +31 70 354 4311
 +33 4 1188 0108

 800 329 2756
 +31 70 355 7721

arlon.com