

► DPF 6000RP Film Vinyle Blanc

Film Vinyle Coulé Premium pour Impression Numérique, Sensible à la Pression

Le DPF 6000RP est un film blanc, brillant d'une épaisseur de 50 microns, avec un adhésif teinté, enlevable sans résidus, disposant d'un puissant tack, permanent et sensible à la pression. Conçu pour les impressions graphiques grand format, le DPF 6000RP est composé d'un film de surface de première qualité et d'un liner couché spécial. Le système adhésif apporte une excellente opacité et facilite la pose. Ce film est ultra conformable autour des rivets, courbes et contours. Sa durabilité extérieure est estimée à 7 ans (non imprimé). Lorsqu'il est imprimé, sa durabilité varie en fonction du système d'encre utilisé.

APPLICATIONS & CARACTÉRISTIQUES

- Impression numérique possible avec une large variété de systèmes d'impression directe
- Application sur flottes et véhicules, publicités polyvalentes, habillages muraux (intérieur)
- Garanti pour rester dans les canaux*
- A utiliser avec les laminations des Séries 3200, 3210, 3220, 3270 et 3350**

* Les applications sur courbes complexes et emboutis doivent être réalisées en suivant les méthodes de pose approuvées par Arlon qui se trouvent sur www.arlon.com et sur www.wrapitright.com.

**Le DPF 6000RP et la Série 3350 ne sont pas garantis pour les courbes complexes.

PERFORMANCE & DONNEES PHYSIQUES

PROPRIÉTÉS	MÉTHODES DE TEST	VALEURS TYPES
FINITION DE LA SURFACE	Réfectivimètre 60°	De 70 à 90 unités de brillance
ÉPAISSEUR	Micromètre, Federal Bench Type	50 microns
RÉSISTANCE À LA TRACTION	Dynamomètre avec Séparation de mâchoires 51 mm; Vitesse de tête 5.1 mm/s, direction web	≥ 1.25 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.	2 ans après sortie d'usine
PLAGE DE TEMPÉRATURE D'APPLICATION	Sur substrat propre et sec (plat)	De 4.4°C à 38°C température optimale
	Sur substrat propre et sec (gondolé avec rivets et canaux)	De 15°C à 38°C température optimale
PLAGE DE TEMPÉRATURE POUR UTILISATION	Sur substrat propre et sec	De -40°C à 79°C
STABILITÉ DIMENSIONNELLE	Rétractation après 48 heures au-delà de 70°C	0.38 mm
ADHÉSION PAR PELAGE	PSTC-1, 15 min, 21°C	≥ 0.45 kg/cm
RETRAIT DU FILM ANTIADHÉSIF	Retrait TLMI à 90°C, 760 cm/min	12 g/cm

REMARQUE : La température de post-chauffage du vinyle est comprise entre 95°C et 105°C. La température de post-chauffage recommandée s'applique au vinyle et la lamination utilisés.



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.

Décembre 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