



ARLON

► DPF 4550GT/MT

Film polymérique intermédiaire, sensible à la pression, pour impression numérique

Le DPF 4550GT/MT est un film polymère blanc de 70 microns, avec un adhésif à base de solvant, permanent, teinté et sensible à la pression. Parfait pour la signalisation intérieure et extérieure à court et à moyen terme, il est doté d'une surface en polymère avec une doublure PE double-face polycoatée à plat. L'adhésif gris clair permet une opacité supplémentaire pour couvrir les graphiques existants ou les substrats plus sombres. Le DPF 4550GT/MT est disponible en finition brillante ou mate. Le DPF 4550GT/MT est conçu pour une durabilité en extérieur de 5 ans maximum (non imprimé). La durabilité imprimée dépend du système d'encre utilisé.

APPLICATIONS ET CARACTÉRISTIQUES

- Adhésif teinté gris clair pour une opacité accrue
- Signalisation intérieure et extérieure à court et moyen terme
- Véhicule à côté plat, Enseignes de vente au détail, kiosques, présentoirs de points de vente et affiches immobilières*
- Adapté aux imprimantes Eco-Solvant, Solvant, Latex et UV

PERFORMANCES ET DONNÉES PHYSIQUES

PROPRIÉTÉS	MÉTHODES DE TEST	VALEUR TYPIQUE
FINITION	Réfectivimètre 60°	De 80 à 90 unités de brillance (Brillant) De 10 à 15 unités de brillance (Matte)
ÉPAISSEUR	Micromètre, Federal Bench Type	70 microns
RÉSISTANCE À LA TRACTION	Dynamomètre avec séparation de mâchoires 51mm; Vitesse de tête 5.1mm/s, direction web	≥ 1.8 kg/cm
ALLONGEMENT	Dynamomètre Instron comme ci-dessus	≥ 150%
DURÉE DE VIE (DANS LA BOITE)	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	15°C à 26°C
PLAGE DE TEMPÉRATURE DE SERVICE	Sur substrat propre et sec	-29°C à 65°C
STABILITÉ DIMENSIONNELLE	70°C, 48 heures	≤ 0.63 mm
ADHÉSION PAR PELAGE	PSTC-1, 15 min, RT 21°C	≥ 0.44 kg/cm
RETRAIT DU LINER	Retrait TLMI à 90°C, 760 cm /min	≤ 7.8 g/cm

* Il est recommandé de tester la compatibilité de la surface avant l'installation en raison de la variation des propriétés du substrat
Conditions générales applicables

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.




DUPLI DATA
NUMÉRIQUEMENT VOTRE
www.dupli-data.fr

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