



ARLON

► DPF 4550G/M

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

DPF 4550G/M est un film polymère blanc de 70 microns disponible en finition brillante et matte* avec un adhésif à base de solvant, transparent et sensible à la pression. Approprié pour la signalisation intérieure et extérieure à court et à moyen terme, le DPF 4550G/M est doté d'un frontal en polymère avec une doublure PE double-face polycoatée à plat.

Le DPF 4550G/M est conçu pour une durabilité en extérieur de 5 ans maximum (non imprimé).

La durabilité imprimée dépend du système d'encre utilisé.

* Disponible en commande spéciale, veuillez vous adresser à votre responsable commercial Arlon

APPLICATIONS ET CARACTÉRISTIQUES

- Signalisation intérieure et extérieure à court et moyen terme
- Véhicules aux côtés plats, 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 :

Toutes les commandes et tous les achats effectués dans le cadre de ce document sont régis et limités par les conditions générales d'Arlon, qui sont intégralement intégrées par cette référence et sont disponibles sur https://www.arlon.com/eu_fr/legal/terms-and-conditions ou en version papier sur demande.




DUPLI DATA
NUMÉRIQUEMENT VOTRE
www.dupli-data.fr

Septembre 2020 - EMEA



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