

► Série 3220

Film de Lamination Coulé Supérieur avec un Adhésif Sensible à la Pression disponible en Brillant, Lustré, Satin et Mate

La Série 3220 est un film de lamination coulé d'une épaisseur de 50 microns, avec un adhésif transparent, permanent et sensible à la pression. Conçu pour protéger et prolonger la durée de vie de vos graphismes imprimées, la Série 3220 rallonge la durée de vie de vos graphismes d'environ 2 ans. Sa durabilité est estimée à 7 ans. Ce produit n'est pas optiquement transparent et n'est pas conçu pour une application sur un substrat en verre.

APPLICATIONS & CARACTÉRISTIQUES

- Lamination protectrice pour DPF 6000XRP, DPF 6000RP Blanc, DPF 6500, DPF 6700, DPF 4600LX, DPF 4300 and DPF 8000™ Ultra Tack
- Signalétique longue durée, kiosques, applications PLV, flottes et véhicules
- Lamination recommandée après 24 à 48 heures de séchage pour les graphismes imprimés
- Inhibiteurs UV pour protéger et prolonger la durée de vie de vos graphismes imprimés
- Les films de lamination Arlon sont conçus pour être laminés à froid sans aucune utilisation de chaleur

PERFORMANCE & DONNÉES PHYSIQUES

PROPRIÉTÉS	MÉTHODES DE TEST	VALEURS TYPES
FINITION DE LA SURFACE	Réfectivimètre 60°	De 80 à 90 unités de brillance (finition brillante) De 55 à 85 unités de brillance (finition lustrée) De 20 à 30 unités de brillance (finition satinée) De 1,5 à 10 unités de brillance (finition mate)
ÉPAISSEUR	Micromètre, Federal Bench Type	50 microns
RÉSISTANCE À LA TRACTION	Dynamomètre avec Séparation de mâchoires 51mm; Vitesse de tête 5,1mm/s, direction web	≥ 0.8 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
PLAGE DE TEMPÉRATURE D'UTILISATION	Sur substrat propre et sec	De -40°C à 79°C
STABILITÉ DIMENSIONNELLE	Rétractation après 48 heures au-delà de 70°C	0.12 mm
ADHÉSION PAR PELAGE	PSTC-1, 15 min, 21°C	0.78 kg/cm
RETRAIT DU FILM ANTI-ADHÉSIF	Retrait TLMI à 90°C, 760 cm/min	13.78 g/cm

Conditions et termes standards appliqués

PERFORMANCE OPTIMALE

La durée de vie du produit dépend de la surface de préparation, de l'entretien de la surface et des conditions d'exposition. Une bonne résistance aux intempéries est caractérisée par le maintien de la lisibilité.



La Série 3220 résistera mieux aux conditions extérieures si appliquée verticalement ou sur les angles supérieurs extérieurs. Sur les angles horizontaux tels que le capot et le toit, le produit se détériorera plus rapidement que sur les angles verticaux. Ceci est dû à une exposition au soleil et à l'humidité plus importante, ainsi qu'aux dépôts de saletés et de contaminants atmosphériques. Arlon ne recommande pas ce produit pour des applications horizontales ou quasi-horizontales.






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 dans 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, entraînant l'incapacité 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 déterminer l'adéquation 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.

Juin 2018

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  800 329 2756
 +31 70 354 4311  +31 70 355 7721
 +33 4 1188 0108

arlon.com