

LUV 6301

DESCRIPTION DU PRODUIT

Film de lamination PVC semi-mat transparent avec finition texturée sablée anti-dérapant.

Matériau frontal: PVC transparent semi-mat de 100 µm

Adhésif: Solvant acrylic permanent transparent.

Protecteur: Papier kraft couché de 100 g/m²

UTILISATION HABITUELLE

Film de lamination spécialement conçus pour la protection de courte durée des supports imprimés pour sols à surfaces plates et légèrement courbées, en intérieur afin de:

- Offre une meilleure adhésion sur les encres UV évitant ainsi l'effet "silvering"
- Retarde le ternissement des couleurs et protège les images imprimées des rayons UV et des abrasions
- Réhausse les couleurs de l'impression
- Offre des propriétés antidérapantes

Convient pour sol intérieurs pour la publicité tels que les magasins, les points de vente, les espaces de travail et les centres commerciaux.

TRANSFORMATION

Spécialement conçu pour la protection des supports imprimés en encres UV, LUV 6301 est également compatible avec les supports imprimés en encres solvant, éco-solvant et latex. LUV 6301 doit être maintenu propre et sec pour obtenir un fonctionnement optimal des propriétés antidérapantes.

Pour les réglages spécifiques du lamineur, veuillez consulter le manuel technique fourni par le fournisseur. Les supports imprimés doivent être parfaitement secs avant la lamination et il convient de les laisser sécher pendant au moins 24h.

L'utilisation de machines de nettoyage industrielles, de produits chimiques de nettoyage peut détériorer les performances globales du film. En raison de l'épaisseur du film, un délaminage peut se produire si le support laminé est roulé trop serré.

Les films de lamination Mactac doivent être appliqués conformément aux consignes du BT 4.1 « Instructions sur la manipulation, la transformation et la pose des supports d'impression numériques Mactac », accessibles dans la section « Ressources » sur www.mactacgraphics.eu.

DURÉE DE VIE

2 ans entreposé à une température comprise entre +15 et +25°C et une humidité relative de ± 50% (dans l'emballage d'origine).

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Valeurs Moyennes Méthode de test

Données sur l'adhésif, 23°C (N/25 mm)		
Adhésion initiale sur verre	17	FTM9
Pelage sur verre après 24 heures	18	FTM1
Stabilité dimensionnelle		
Retrait (48 heures à 70°C posé sur l'aluminium)	Max. 0.75 mm	FTM14
Plages de températures		
Température minimale d'application (°C)	+ 10°C	
Plage de température d'utilisation (°C)	entre - 20°C et + 70°C	
Certifications		
Certification relative à la réaction au feu	Bfl-s1	EN13501-1
Certification anti-dérapant*	PTV 97	EN13036-4

* Pour plus d'informations sur la résistance au glissement, reportez-vous à "TB 4.7 - Guidelines of Anti-slip resistance Certification Digital Mactac".

RESISTANCE CHIMIQUE

Résiste à l'immersion de très courte durée dans l'eau et à un bref contact avec les détergents, les alcools et certains solvants aliphatiques. N'est pas recommandé pour des applications entraînant le contact direct avec les cétones, les esters, les solvants aromatiques et hydrocarbures chlorés.

DURABILITÉ ATTENDUE

Central Europe Zone 1

Laminé (interieur)*	3 mois	ISO 4892-2
---------------------	--------	------------

*Pour en savoir plus, veuillez vous reporter au Bulletin technique 7.5 : « Durabilité extérieure des complexes imprimés et laminés Mactac ». Note : L'application d'un film de protection sur le film imprimé retarde l'éventuel palissement des couleurs qui peut survenir avec le temps. Ce palissement dépend de la qualité de l'encre, de l'orientation du visuel imprimé, de l'angle d'exposition et de la zone géographique.

Des conditions d'exposition sévères à des températures élevées et aux rayons UV tels qu'on les rencontre dans les pays d'Europe du Sud, les régions tropicales, subtropicales ou désertiques entraînent un processus de dégradation plus rapide que dans nos régions tempérées. Les régions polluées, les hautes altitudes ainsi que les expositions au sud diminuent également la performance extérieure.

RESPONSABILITÉ ET GARANTIE

Avery Dennison garantit que ses produits sont conformes à leurs spécifications. Avery Dennison ne consent aucune garantie expresse ou implicite concernant les Produits, y compris, notamment des garanties implicites de qualité marchande, d'adéquation à une utilisation spécifique et/ou d'absence de contrefaçon. Tous les produits Avery Dennison sont vendus, sous réserve que l'acheteur ait déterminé de manière indépendante l'adéquation de ces produits à l'usage qu'il entend en faire. Le produit est garanti pendant une période est d'un (1) an à compter de la date d'expédition, sauf disposition expresse contraire mentionnée dans la fiche technique du produit. Tous les produits Avery Dennison sont vendus conformément aux conditions générales de vente d'Avery Dennison, cf.

<http://terms.europe.averydennison.com>. La responsabilité globale d'Avery Dennison vis à vis de l'acheteur, que ce soit du fait de négligence, rupture de contrat, allégations mensongères ou toute autre cause, ne pourra en aucun cas excéder le prix des produits déclarés défectueux, non conformes, endommagés ou non livrés, ayant entraîné cette responsabilité, tel que figurant sur les factures (prix net) envoyées à l'acheteur, pour chaque événement ou série d'occurrences. Avery Dennison ne pourra en aucun cas être tenu pour responsable vis à vis de l'acheteur en cas de perte ou dommage indirect, accessoire, accidentel ou blessure, y compris, notamment, perte de profits anticipés, de clientèle, atteinte à la réputation, pertes ou dépenses résultant de réclamations de la part de tiers."