

FICHE TECHNIQUE

Avery Dennison® MPI™ 3601 Quick Mount Series

Gloss and Matt

Publié: 08/2022

Introduction

La gamme Multi Purpose Inkjet 3601 d'Avery Dennison ce sont des films vinyles promotionnels calandrés blancs brillants et mats, à forte opacité avec un 'adhésif enlevable pour des applications intérieures et extérieures, de courte durée ou promotionnelle, quand une recouvrement et une facilité de pose sont nécessaires.

Transformation

La gamme Avery Dennison MPI 3601 est compatible avec une large gamme d'imprimantes jet d'encre grand format, utilisant des encres à solvant lourds, eco-solvants, encres latex et UV.

Pour rehausser les couleurs et protéger l'image des rayonnements UV et de l'abrasion, il est conseillé de pelliculer le film Avery Dennison MPI 3601 avec Avery Dennison DOL 3460 Gloss, Avery Dennison DOL 3470 Lustre ou Avery Dennison DOL 3480 Matt.

Pour des détails plus précis concernant les combinaisons des films Avery Dennison DOL, veuillez consulter le "Bulletin Technique 5.3. Combinaisons recommandées des films de pelliculage Avery Dennison et des supports Avery Dennison pour l'impression numérique".

Dans la mesure où le produit présente une épaisseur élevée, il est essentiel de vérifier avant l'impression que l'imprimante est compatible avec ces bobines de produit.

Utilisations

- » Toutes les applications pour lesquelles il est nécessaire de recouvrir, de masquer d'anciens décors
- » Panneaux publicitaires, posters, panneaux et enseignes utilisés pour les expositions et foires
- » Publicités pour transport en commun
- » Publicité extérieure et intérieure de courte durée
- » Matériels pour PLV

Caractéristiques

- » L'épaisseur de 150 microns permet une facilité de manipulation et d'application
- » Rapport prix/performance optimal pour remporter des projets exigeants
- » Le choix de la finition, mate ou brillante, permet de couvrir une large gamme d'applications courts termes en extérieure et intérieure
- » Excellente imprimabilité sur les principales plateformes d'impression
- » Adhésif enlevable de la gamme MPI 3601 Quick Mount pour une utilisation promotionnelle

Propriétés physiques



Matériau frontal

Film publicitaire calandré 150 microns, opaque et blanc en versions brillante (MPI 3601) et mate (MPI 3621)



Adhésif

enlevable, acrylique



Protecteur

Kraft blanchi, 125 g/m²



Durabilité

3 ans (non imprimé, exposition verticale)



Durée de vie

2 ans

Produit	Méthode de test ¹	Resultats
Épaisseur, frontal (microns)	ISO 534	150
Poids, frontal (g/m ²)		211
Épaisseur, frontal + adhésif (microns)	ISO 534	170
Poids, frontal + adhésif (g/m ²)		231
Niveau de brillance (GU)	ISO 2813	Gloss > 80% (20°)
		Matt < 10% (85°)
Opacité	ISO 2471	99%
Stabilité dimensionnelle (mm)	FINAT FTM 14	< 0.3 mm max
Durée de stockage (années)	Stocké à 22 °C/50-55 % HR	2
Durabilité ² (années)	Non imprimé, exposition verticale, zone 1	3
Inflamabilité	EN 13501-1	B-s2,d0

Adhésions

Adhérence Initiale (N/m)	FINAT FTM-1, acier inoxydable	140
Adhésion, après 24 heures (N/m)	FINAT FTM-1, acier inoxydable	250

Écart de température

Température d'application min (°C)	+ 10 °C
Température d'utilisation (°C jusqu'à °C)	- 20 °C jusqu'à + 80 °C

Propriétés chimiques³

Résistance chimique	Acides doux	Aucun effet
Résistance aux solvants	Alcalis doux	Aucun effet
Résistance aux solvants	Appliqué à l'aluminium	Aucun effet exposé à: huiles, graisses, solvants aliphatiques, huiles moteur, heptane, kérosène et carburant JP-4.

Important

Les informations sur les caractéristiques physiques et chimiques ainsi que les valeurs données dans ce document reposent sur des essais que nous considérons comme fiables, mais ne sauraient constituer une garantie. Ils ont uniquement pour objet de fournir une source d'information et sont communiqués sans garantie ; ils ne sauraient à ce titre constituer une garantie. Avant d'utiliser ce matériau, l'acheteur devra déterminer par lui-même s'il est adapté pour l'utilisation envisagée.

Toutes les informations techniques sont susceptibles d'être modifiées. En cas d'ambiguïté ou de divergence entre la version anglaise et la version française de ce document, la version anglaise prévaudra et fera foi.

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."

© 2022 Avery Dennison Corporation. Tous les droits sont réservés. Avery Dennison et toutes les autres marques Avery Dennison, cette publication, son contenu, les noms de produits et les codes appartiennent à Avery Dennison Corporation. Toutes les autres marques et noms de produits sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Cette publication ne doit pas être utilisée, copiée ou reproduite en tout ou en partie à des fins autres que la commercialisation par Avery Dennison.