

Avery® MPI™ 2020

émis le: 27/11/2006

Introduction

Le film vinyle Avery MPI 2020 est un film vinyle adhésif blanc mat polymère. Il est conçu pour les imprimantes jet d'encre très grand format et les imprimantes aérographe, utilisant les encres à base de solvants.

Le film Avery MPI 2020 est tout particulièrement recommandé pour une large gamme d'applications sur surfaces planes ou légèrement incurvées

Description

Film : film vinyle polymère blanc mat, 80 microns
Adhésif : **permanent**, acrylique
Protecteur : papier kraft couché polyéthylène deux faces, 140 g/m²

Transformation

Le film Avery MPI 2020 est un vinyle polyvalent, développé pour l'utilisation sur des imprimantes très grand format avec encres à base de solvants.

Reportez-vous au Bulletin Technique 5.15 concernant les détails de compatibilité des imprimantes avec les supports Avery MPI.

Pour rehausser les couleurs et protéger les images des rayons UV et de l'abrasion, nous conseillons de pelliculer Avery MPI 2020 avec les films de la série Avery DOL 1000 ou de la série Avery DOL 2000.

Utilisations

Grande variété d'applications, telles que installations pour PLV durable, sur surfaces planes ou régulières.

- Décors sur véhicules (surfaces planes ou légèrement incurvées).
- Affichage intérieur & extérieur.
- Décors de vitrines.

Caractéristiques

- Excellente imprimabilité et fonctionnement avec les imprimantes sélectionnées.
- Performances à l'extérieur et durabilité remarquables.
- Bonne stabilité dimensionnelle.



CARACTERISTIQUES DU PRODUIT

Avery® MPI™ 2020

Propriétés physiques

Caractéristiques	Méthode de test ¹	Résultats
Epaisseur, frontal	ISO 534	80 micron
Epaisseur, frontal + adhésif	ISO 534	120 micron
Stabilité dimensionnelle	DIN 30646	0,3 mm max.
Adhérence initiale	FINAT FTM-1, Acier inoxydable	540 N/m
Adhérence finale	FINAT FTM-1, Acier inoxydable	720 N/m
Vieillessement accéléré	DIN 53387	Aucun effet négatif sur les performances du film
Inflammabilité	100 heures d'exposition	Auto-extinction
Durée de stockage	Stocké à 22 ° C/50-55 % H.R.	2 ans
Durabilité, non imprimé	Exposition verticale	5 ans

Variations de température

Caractéristiques	Résultats
Température d'application :	+10 °C
Température de service	-40 °C jusqu'à +80 °C

REMARQUE : les produits doivent être correctement séchés avant de subir tout traitement ultérieur, tel que pelliculage, vernissage ou application. Dans le cas contraire, les résidus de solvants peuvent modifier les caractéristiques spécifiques du produit.

Important

Les informations concernant les caractéristiques physiques et chimiques s'appuient sur des tests dont nous reconnaissons la fiabilité. Les valeurs indiquées ci-dessus ne sont que des valeurs types qui ne doivent pas être utilisées dans des spécifications. Elles ne sont données qu'à titre d'information et ne sont en aucune façon garanties. Avant d'utiliser ce matériau, l'acheteur devra déterminer par lui-même s'il est adéquat pour l'application considérée. Toutes les informations techniques sont susceptibles de modifications.

Garantie

Les matériaux Avery® subissent des contrôles de qualité rigoureux au cours de leur fabrication et sont garantis pièce et main-d'œuvre contre toute défectuosité. Tout matériau dont nous reconnaissons le caractère défectueux au moment de la vente sera remplacé gratuitement. Notre responsabilité globale envers l'acheteur ne dépassera en aucun cas le prix d'achat des matériaux défectueux. Aucun vendeur, représentant ou agent n'est autorisé à donner une quelconque assurance ou garantie qui soit contraire à ce qui précède, ou à faire des interprétations qui le soient.

Tous les matériaux Avery® sont sujets aux conditions ci-dessus, lesquelles font partie de nos conditions générales de vente, dont nous pouvons remettre un exemplaire sur demande.

1) Méthodes de test

Vous pourrez trouver davantage d'informations concernant nos méthodes de test sur notre site Internet.

2) Durabilité

La durabilité est estimée d'après les conditions d'exposition moyenne en Europe. La durée de vie réelle du matériau dépend de la préparation du support, des conditions d'exposition et de la maintenance du marquage. On peut s'attendre à une dégradation des performances en extérieur lorsque les films sont exposés vers le sud, s'ils sont posés dans des régions où la température est fréquemment élevée telles que les pays d'Europe du Sud, ou dans des régions polluées ou encore en haute altitude.



www.averygraphics.com

Graphics Division
Rijndijk 86, P.O. Box 118
2394 ZG Hazerswoude – The Netherlands
Tel +31 71 3421500 – Fax +31 71 3421538