FICHE TECHNIQUE

Avery Dennison® DOL 3000 Series

Publié: 03/2024

Introduction

Les films de la gamme Avery Dennison DOL 3000 sont des films de pelliculage calandrés monomères. Ils ont été spécialement conçus comme films de pelliculage protecteurs à court terme pour les images imprimées numériquement et qui sont ensuite appliquées sur des surfaces planes.



Matériau frontal

Vinyle calandré transparent, 80 microns



DOL 3470 Lustre Clear

DOL 3480 Matt Clear

Transformation

Pour des conseils concernant la transformation, et des documents de référence, se reporter aux Bulletins Techniques suivants:

- 5.3 Combinaisons recommandées des films de pelliculage Avery et des supports Avery pour l'impression numérique
- 5.4 Conseils pour le traitement des films Avery Dol



Adhésif

Acrylique permanent



Protecteur

Papier kraft blanchi couché une face, 95 g/m²



Durabilité

2 ans



Durée de vie

2 ans

Utilisations

Films de pelliculage de protection pour les images imprimées de façon numérique sur des substrats plats

pour des applications promotionnelles à court terme pour l'intérieur et l'extérieur.

Caractéristiques

- Ils apportent un fini uniforme esthétique au motif imprimé
- Accentuent les couleurs de l'image
- Protection contre les UV et l'abrasion >>
- Améliorent la durabilité de l'image (jusqu'à 2 ans)



Propriétés physiques

	Méthode de test ¹	Resultats
Produit		
Épaisseur, frontal (microns)	ISO 534	80
Épaisseur, frontal + adhésif (microns)	ISO 534	100
Gloss (GU)		
DOL 3460 Gloss	ISO 2813, 20°	55
DOL 3470 Lustre	ISO 2813, 60°	40
DOL 3480 Matt	ISO 2813, 85°	25
Durée de stockage (années)	Stocké à 22 °C/50-55 % HR	2
Durabilité ² (années)	Exposition verticale	2
Fire Classification Rating	EN 13501-1	B-s1, d0
Adhésive		
Adhérence Initiale (N/m)	FINAT FTM-1, acier inoxydable	600
Adhésion, après 24 heures (N/m)	FINAT FTM-1, acier inoxydable	850
Écart de température		
Température d'application min: (°C)		TB 5.4
Température d'utilisation (°C jusqu'à °C)		-20 - +80
Propriétés chimiques ²		
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'ambigüité ou de divergence entre la version anglaise et la version française de ce document, la version anglaise prévaudra et fera foi.

- 1) Méthodes de test: Vous pourrez trouver davantage d'informations concernant nos méthodes de test sur notre site Internet.
- 2) Une immersion prolongée dans l'essence ou des produits similaires n'est pas conseillée.

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 évènement 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 clientéle, atteinte à la réputation, pertes ou dépenses résultant de réclamations de la part de tiers."

© 2024 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.

