

FICHE TECHNIQUE

Avery Dennison® DOL 2800 Series

Publié: 03/2024

Introduction

Les films de la gamme Avery Dennison DOL 2800 sont des films de pelliculage calandrés. Ces films de pelliculage sont destinés à assurer une protection de courte et moyenne durée.

Ils ont été spécialement conçus pour les images imprimées numériquement et appliquées sur des substrats plats ou légèrement incurvés.

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

Utilisations

Film de pelliculage protecteur pour les images imprimées numériquement sur surfaces planes ou légèrement incurvées pour des applications promotionnelles de courte et moyenne durée, en intérieur comme en 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 3 ans en intérieur)



Matériau frontal

Vinyle calandré transparent, souple 75 microns

DOL 2860 Promotional Gloss Clear

DOL 2880 Promotional Matt Clear



Adhésif

Acrylique permanent



Protecteur

Papier kraft blanchi couché une face, 95 g/m²



Durabilité

DOL 2860 Gloss 3 ans

DOL 2880 3 ans intérieur / 2 ans extérieur



Durée de vie

2 ans

Propriétés physiques

	Méthode de test ¹	Resultats
Produit		
Épaisseur, frontal (microns)	ISO 534	75
Épaisseur, frontal + adhésif (microns)	ISO 534	100
Niveau de brillance (GU)		
DOL 2860 Promotional Gloss Clear	ISO 2813, 20°	45
DOL 2880 Promotional Matt Clear	ISO 2813, 85°	15
Durée de stockage (années)	Stocké à 22 °C/50-55 % HR	2
Durabilité ² (années)	Exposition verticale	DOL 2860 Gloss 3 ans DOL 2880 3 ans intérieur / 2 ans extérieur
Fire Classification Rating	EN 13501-1	B-s1, d0
Adhésive		
Adhérence Initiale (N/m)	FINAT FTM-1, acier inoxydable	500
Adhésion, après 24 heures (N/m)	FINAT FTM-1, acier inoxydable	700
Écart de température		
Température d'application min (°C)		TB 5.4
Température d'utilisation (°C jusqu'à °C)		-20 - +80
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 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 clientèle, 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.