

FICHE TECHNIQUE

Avery Dennison® DOL 5900 Floor Marking

Publié: 12/2020

Introduction

Avery Dennison DOL 5900 est un film de pelliculage transparent texturé conçu afin de protéger les supports promotionnels pour les applications sur sols **intérieurs**, offrant des graphismes aux couleurs soutenues, un excellent pouvoir antidérapant et une résistance à la déchirure pendant sa durée de service. Il est compatible avec le film Avery Dennison MPI 3001/MPI 3002.

Transformation

Pour des détails sur les procédures précises d'utilisation, veuillez consulter le Bulletin Technique Avery Dennison 5.7: Recommandations pour la transformation, l'application et l'utilisation des films Avery Dennison Floor Markings.

Le pelliculage sur images imprimées doit se faire sur des encres entièrement sèches et dépourvues d'additifs (en silicone) pouvant réduire/empêcher l'adhésion de Avery Dennison DOL 5900.

Utilisations

- » Publicité sur sols intérieurs de magasins
- » Décoration intérieure à des fins promotionnelles
- » Graphismes pour sols intérieurs d'exposition

Caractéristiques

- » Film de pelliculage avec surface matte texturée pour la protection des graphismes sur sols intérieurs
- » Durée de vie prolongée jusqu'à 6 mois en combinaison avec MPI 3001/MPI 3002 (pour une utilisation **intérieure**)
- » Excellent pouvoir antidérapant et résistance à l'usure, certifié conforme à la norme DIN
- » Attestation de réaction au feu disponible
- » Film présentant de bonnes propriétés adhésives et à la manipulation facile
- » Classement R9 pour le pouvoir antidérapant conformément à DIN 51130:2014



Matériau frontal

Film de pelliculage vinyle texturé transparent mat, 100 microns



Adhésif

Adhésif permanent, transparent acrylique



Protecteur

Papier kraft couché au kaolin, 95 g/m²



Durabilité

6 mois



Durée de vie

2 ans

Propriétés physiques

	Méthode de test ¹	Resultats
Produit		
Épaisseur, frontal (microns)	ISO 534	100
Épaisseur, frontal + adhésif (microns)	ISO 534	135
Niveau de brillance (GU)	ISO 2813, 20°	
Stabilité dimensionnelle (mm max.)	FINAT FTM 14	0.4
Durée de stockage (années)	Stocké à 22 °C/50-55 % HR	2
Durabilité ² (mois), utilisation intérieure	Exposition verticale	6
Fire Classification Rating	EN 13501-1	B _{f1} -s1
Slip Resistance Rating	DIN 51130:2014	R9
Adhésive		
Adhérence Initiale (N/m)	FINAT FTM-1, acier inoxydable	520
Adhésion, après 24 heures (N/m)	FINAT FTM-1, acier inoxydable	680
Écart de température		
Température d'application min (°C)		TB 5.4
Température d'utilisation (°C jusqu'à °C)		0 - +40
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."

© 2020 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.