

# FICHE TECHNIQUE

## Avery Dennison<sup>®</sup> MPI<sup>™</sup> 2005 EA RS Superslide

Publié: 06/2023

### Introduction

Le Multi Purpose Inkjet 2005 Easy Apply RS<sup>™</sup> Superslide est un film calandré de qualité supérieure offrant une plus grande facilité d'utilisation lors de l'application et conçu par Avery Dennison pour une utilisation dans le marquage de flotte de véhicules et les applications architecturales.

La technologie Easy Apply RS<sup>™</sup> d'Avery Dennison présente les avantages suivants : réduction de la formes des plis et des bulles d'air, des problèmes qui sont inhérents à l'application de visuels de grande taille. De plus, la technologie Easy Apply RS<sup>™</sup> permet un positionnement facile des visuels. Il est recommandé d'utiliser le produit sur des surfaces planes ou légèrement incurvées.

### Transformation

Le MPI 2005 Easy Apply RS<sup>™</sup> Superslide d'Avery Dennison est un vinyle polyvalent conçu pour une utilisation sur une large gamme d'imprimantes à jet d'encre super grand format utilisant des encres solvants, éco-solvants, UV ou latex.

Afin d'améliorer la couleur et protéger les visuels contre les rayons UV et l'abrasion, il est recommandé de protéger le film Avery Dennison MPI 2005 Easy Apply RS<sup>™</sup> par un film de lamination de la série Avery Dennison DOL 2000.

Ne PAS utiliser de méthodes d'application à l'eau pour les produits Avery Dennison Easy Apply.

### Utilisations

- » Application de visuels grand format sur des surfaces planes ou légèrement incurvées.
- » Visuels destinés à l'identification d'entreprise.
- » Affichage intérieur et extérieur .
- » Décors de vitrines.
- » Supports publicitaires durables, exigeant un enlevabilité propre une fois la période d'utilisation terminée

### Caractéristiques

- » Élimine la présence de plis et de d'air : la technologie d'échappement des bulles d'air aide à éliminer les plis et les bulles d'air
- » Glisse délicatement pour un positionnement exact : La technologie RS permet de repositionner facilement les visuels
- » Enlevabilité propre à long terme : adhésif permanent avec enlevabilité à long terme
- » Liner dimensionnellement stable : utilisation de l'imprimante facilitée et réduction du temps de transformation
- » Durable : excellent rapport qualité-prix pour les projets nécessitant une durabilité supérieure
- » Profils ICC disponibles sur les sites Web d'Avery Dennison



#### Matériau frontal

Vinyle calandré brillant, 80 microns



#### Adhésif

Permanent, gris, tack faible, repositionnable à base acrylique



#### Protecteur

Liner RS StaFlat Easy Apply<sup>™</sup>



#### Durabilité

7 ans (non imprimé, exposition verticale)



#### Durée de vie

2 ans

## Propriétés physiques

	Méthode de test <sup>1</sup>	Résultats
<b>Produit</b>		
Épaisseur, film frontal (micron)	ISO 534	80
Épaisseur, film frontal + adhésif (micron)	ISO 534	100
Brillant (GU)	ISO 2813, 60	85
Stabilité dimensionnelle (mm max.)	FTM 14	0,5
Élongation (%)	DIN 53455	> 100
Inflammabilité	EN 13501-1	B-s1, d0
Durée de stockage (années)	Stocké à 22°C/50-55 % HR	2
Durabilité <sup>2</sup> (non imprimé, années)	Exposition verticale	7

### Adhésif

Adhésion, initiale (N/m)	FINAT FTM-1, acier inoxydable	315
Adhésion, après 24 heures (N/m)	FINAT FTM-1, acier inoxydable	420

### Plage de températures

Température d'application (Minimum : °C)	≥ 10 °C
Température de service (-°C à +°C)	De - 45°C à + 80°C

### Propriétés chimiques<sup>3</sup>

Résistance chimique	Acides doux, alcalis et solutions salines	Aucun effet
---------------------	---	-------------

## 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 sont 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.

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

2) Durabilité : La durabilité est basée sur les conditions d'exposition moyennes européennes. La durée de vie réelle du matériau dépend de la préparation du support, des conditions d'exposition et de la maintenance du marquage. Par exemple, dans le cas de signalisations exposées au sud dans les régions où les températures sont souvent élevées comme dans les pays d'Europe du Sud, ou dans les régions polluées, ou encore en haute altitude, les performances extérieures seront diminuées.

3) 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 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."*

© 2023 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.