

FICHE TECHNIQUE

Avery Dennison® Edge Sealing Tape

Publié: 07/2021

Introduction

Le ruban Edge Sealing Tape Avery Dennison® est un film coulé conforme de qualité supérieure. Par rapport au silicone, ce ruban de scellement des bords offre une alternative esthétique, propre et rapide pour le scellement des bords de films architecturaux pour fenêtres, tout en conservant une solution de scellement complète.

La gamme de couleurs disponibles est sélectionnée de manière à améliorer l'aspect visuel de toute installation. La bonne adhérence initiale des rubans représente une économie de temps lors de l'application et permet de réaliser un travail efficace.

Transformation

Le ruban Edge Sealing Tape Avery Dennison® est conçu pour sceller les films architecturaux pour fenêtres Avery Dennison® après application sur vitres. Il s'agit d'une solution approuvée permettant d'obtenir une couverture complète en cas de réclamation sur garantie lorsque le scellement des bords des films architecturaux pour fenêtres est requis.

Les séries de produits Avery Dennison® suivantes sont compatibles :

- » Films Exterior Solar Reflective Avery Dennison®
- » Films Exterior Dual Reflective Avery Dennison®
- » Films Interior et Exterior Spectrally Selective Avery Dennison®
- » Série XTRM Avery Dennison® (Durabilité de scellement des bords jusqu'à 10 ans)

Utilisations

Le ruban Edge Sealing Tape Dennison® doit recouvrir le bord du film architectural pour fenêtres et la vitre. La conformabilité du ruban de scellement des bords Avery Dennison® permet une pose facile. Des informations détaillées sur la pose peuvent être consultées dans le Bulletin d'instructions « Scellement des bords » des Films architecturaux pour fenêtres Avery Dennison

Caractéristiques

- » Taille du ruban : idéale pour travailler avec rapidité sur le site d'installation
- » Compatibilité avec les Films architecturaux pour fenêtres Avery Dennison®
- » Le film appliqué étant sec, les surfaces peuvent être touchées immédiatement après l'application
- » Forte adhérence initiale pour des installations rapides
- » Gamme de couleurs : Couleurs esthétiques sélectionnées pour correspondre au mieux aux Films architecturaux pour fenêtres d'Avery Dennison®



Matériau frontal

Vinyle coulé haut de gamme, 50 microns



Adhésif

Adhésif acrylique permanent renforcé



Protecteur

Papier kraft couché sur une face



Durabilité

Jusqu'à 10 ans



Durée de vie

2 ans

Propriétés physiques

	Méthode de test ¹	Résultats
Produit		
Épaisseur, film frontal (micron)	ISO 534	50
Épaisseur, film frontal + adhésif (micron)	ISO 534	90 (transparent) 80 (colorée)
Résistance à la traction (N/mm ²)	DIN 53455	1
Élongation (%)	DIN 53455	50
Brillance (GU)	ISO 2813, 20°	50
Stabilité dimensionnelle	DIN 30646	0.2
Durée de vie	Stocké à 22° C/50-55 % HR	2
Durabilité ² (années)	Exposition verticale	jusqu'à 10

Adhésif

Adhésion, initiale (N/m)	FINAT FTM-1, acier inoxydable	540 (films transparents et colorés)
Adhésion, après 24 heures (N/m)	FINAT FTM-1, acier inoxydable	600 (transparent) 720 (film colorée)

Plage de températures

Température d'application (Minimum : °C)	10
Température de service (-°C/+°C)	-50 à +110

Propriétés chimiques

Résistance à l'humidité	Exposition de 200 heures	Aucun effet
Résistance à la corrosion	Exposition de 120 heures	Pas de contribution à la corrosion
Étanchéité	Immersion de 48 heures	Aucun effet

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 fenêtres exposées au sud dans des régions où la température est fréquemment élevée comme dans les pays d'Europe du Sud, ou dans des régions polluées ou encore en haute altitude, les performances extérieures seront diminuées.

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 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."

© 2022 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.



Graphics
Solutions

EU
graphics.averydennison.eu