

# FICHE TECHNIQUE

## Avery Dennison® MPI™ 8024 Wall Film EA Hi-Tack

Publié: 03/2021

### Introduction

Le MPI 8024 Wall Film EA High-Tack d'Avery Dennison est un film calandré premium mat conçu pour les applications exigeantes, notamment les graphismes muraux intérieurs, le plastique, les peintures poudrées, la fibre de verre, des revêtements vernis et les surfaces métalliques peintes.

### Transformation

Le MPI 8024 Wall Film EA High-Tack est un vinyle multi-usage, conçu pour une utilisation sur diverses imprimantes utilisant des encres à solvants, à eco-solvants /doux, latex et à séchage par UV. Afin de renforcer la couleur et de protéger les images contre les rayons UV et l'abrasion, il est recommandé que le MPI 8024 EA Hi-Tack d'Avery Dennison soit recouvert avec un produit de la série DOL 2000 d'Avery Dennison.

Consultez le Bulletin technique 5.8 d'Avery Dennison pour plus de détails sur la pose du film mural MPI 8024 EA Hit-Tack.



#### Matériau frontal

Film calandré premium de 90 microns



#### Adhésif

Adhésif acrylique transparent permanent spécial pour les surfaces planes ou légèrement structurées



#### Protecteur

Papier double face PE couché Staflat™



#### Durabilité

4 ans



#### Durée de vie

2 ans

### Utilisations

- » Créations murales **intérieures** et décorations murales
- » Publicité intérieure
- » Graphismes muraux commerciaux
- » Décorations murales
- » Graphismes muraux d'exposition

### Caractéristiques

- » Film calandré de qualité supérieure avec une excellente imprimabilité sur une vaste gamme de technologies et d'encres
- » Adhésif haut de gamme à haute adhérence pour les supports difficiles
- » Stable dimensionnellement pour une transformation facile
- » La technologie Easy Apply permet une pose rapide et facile
- » HP Latex Certified

## Propriétés physiques

	Méthode de test <sup>1</sup>	Resultats
<b>Produit</b>		
Épaisseur, frontal (microns)	ISO 534	90
Épaisseur, frontal + adhésif (microns)	ISO 534	110
Opacité % (min.)	ISO 2471	98.7
Dimensional stability (mm max.)	FINAT FTM 14	1
Durée de stockage (années)	Stocké à 22 °C/50-55 % HR	2
Durabilité <sup>2</sup> (années), utilisation intérieure	Exposition verticale	4
Fire Classification Rating	EN 13501-1	B-s1, d0
<b>Adhésive</b>		
Adhérence Initiale (N/m)	FINAT FTM-1, acier inoxydable	680
Adhésion, après 24 heures (N/m)	FINAT FTM-1, acier inoxydable	840
<b>Écart de température</b>		
Température d'application min (°C)		10
Température d'utilisation (°C jusqu'à °C)		-40 - +80
<b>Propriétés chimiques<sup>3</sup></b>		
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 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."

© 2021 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.