

# INFORMACIÓN TÉCNICA

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

Emitido: 03/2021

### Introducción

El vinilo Multi Purpose Inkjet 8024 Wall Film EA Hi-Tack de Avery Dennison es un film calandrado mate de primera clase diseñado para su uso en exigentes aplicaciones, entre las que se incluyen gráficos en paredes interiores, plásticos, recubrimientos con pintura en polvo, fibra de vidrio, barnizado claro y superficies metálicas pintadas.

### Conversión

El film MPI 8024 Wall Film EA Hi-Tack de Avery Dennison es un vinilo multiuso, desarrollado para su uso en diferentes impresoras de gran formato, con tintas solventes, ecosolventes, de curado UV o de látex. Para potenciar el color y para proteger las imágenes contra los rayos UV y la abrasión, se recomienda proteger los films de las series MPI 8024 EA Hi-Tack de Avery Dennison con un sobrelaminado de la serie DOL 2000 de Avery Dennison.



#### Frontal

Film calandrado de 90 micras de primera clase y alto rendimiento



#### Adhesivo

Adhesivo acrílico transparente permanente especial para superficies planas y superficies ligeramente estructuradas



#### Papel dorsal

Papel Stafat™ con capa PE de doble cara



#### Durabilidad

4 años



#### Almacenamiento

2 años

Consulte el Boletín Técnico de Avery Dennison 5.8 para obtener información detallada sobre la aplicación del MPI 8024 Wall Film EA Hi-tack.

### Usos recomendados

- » Murales de paredes **interiores** y decoraciones en pared
- » Publicidad en interiores
- » Gráficos en paredes de establecimientos
- » Decoraciones de paredes
- » Gráficos en paredes para exposiciones

### Características

- » Film calandrado de primera clase con una excelente capacidad de impresión en una amplia gama de tecnologías y tintas
- » Adhesivo de alto agarre y alto rendimiento para sustratos difíciles
- » Revestimiento de forma estable para garantizar una fácil conversión
- » La tecnología Easy Apply permite una aplicación rápida y sencilla
- » HP Latex Certified

## Propiedades físicas

	Método de prueba <sup>1</sup>	Resultados
<b>Producto</b>		
Calibración, film facial (micras)	ISO 534	90
Calibración, film facial + adhesivo (micras)	ISO 534	110
Opacidad % (min.)	ISO 2471	98.7
Estabilidad dimensional (mm máx.)	FINAT FTM 14	1
Vida útil (años)	Almacenado a 22° C/50-55 % RH	2
Durabilidad <sup>2</sup> (años), uso en interior	Exposición vertical	4
Fire Classification Rating	EN 13501-1	B-s1, d0
<b>Adhesivo</b>		
Adhesión inicial (N / m)	FINAT FTM-1, acero inoxidable	680
Adhesión, después de 24 horas (N/m)	FINAT FTM-1, acero inoxidable	840
<b>Rango de temperatura</b>		
Temperatura de aplicación (mín ° C)		10
Temperatura de servicio (° C a + ° C)		-40 - +80
<b>Propiedades químicas<sup>3</sup></b>		
Resistencia química	Ácidos leves	Sin efecto
Resistencia a los solventes	Álcalis leves	Sin efecto
Resistencia a los solventes	Aplicado al aluminio	Sin efecto. Expuesto a: aceites, grasas, solventes alifáticos, aceites de motor, heptano, queroseno y combustible JP-4.

## Importante

La información de las características químicas y físicas, así como de los valores en el presente documento se basan en pruebas que creemos que son fiables y que no constituyen una garantía. Pretenden ser simplemente una fuente de información, se dan sin garantía y tampoco la constituyen. Antes de su utilización, los compradores deberán determinar de forma independiente la idoneidad de ese material para cada uso específico.

Todos los datos técnicos aquí facilitados podrán ser modificados sin previo aviso. En caso de ambigüedades o diferencias entre la versión en inglés y las versiones en otros idiomas del presente documento, prevalecerá y regirá la versión en inglés.

*Avery Dennison le garantiza que sus Productos cumplen sus especificaciones. Avery Dennison no otorga otras garantías implícitas o expresas con respecto a sus Productos, incluyendo, sin limitación, ninguna garantía implícita de mercantilidad, adecuación a ningún fin específico y/o no incumplimiento. Antes de su utilización, los compradores deberán determinar de forma independiente la idoneidad de dichos productos para cada uso específico. El período de garantía es de un (1) año desde la fecha de envío, si no es que se declara lo contrario de forma expresa en la hoja de datos del producto. Todos los productos de Avery Dennison se venden de acuerdo con las condiciones generales de venta, disponibles en <http://terms.europe.averydennison.com>. La responsabilidad máxima de Avery Dennison frente al Comprador, sea por negligencia, incumplimiento de contrato, representación fraudulenta u otros, no sobrepasará bajo ninguna circunstancia el precio de los Productos que sean defectuosos, no conformes, dañados o no entregados los cuales produzcan como resultado la ejecución de dicha responsabilidad, según determinen las facturas de precio neto recibidas por el Comprador con respecto a cualquier ocurrencia o series de ocurrencias. Avery Dennison no será en ningún caso responsable ante el Comprador de ninguna pérdida o daño indirectos, accidentales o consiguientes, incluidos, entre otros, la pérdida de beneficios previstos, buena disposición, reputación, o pérdidas o gastos resultantes de las reclamaciones de terceros».*

© 2021 Avery Dennison Corporation. All rights reserved. Avery Dennison and all other Avery Dennison brands, this publication, its content, product names and codes are owned by Avery Dennison Corporation. All other brands and product names are trademarks of their respective owners. This publication must not be used, copied or reproduced in whole or in part for any purposes other than marketing by Avery Dennison.