

INFORMACIÓN TÉCNICA

Avery Dennison® MPI 2026 Matt Hi-Tack

Emitido: 04/2024

Introducción

Avery Dennison Multi Purpose Inkjet 2026 Matt Hi-Tack es un vinilo autoadhesivo polimérico blanco mate. Debido a su adhesivo especial, es adecuado para superficies difíciles de adherir, como sustratos de baja energía superficial (por ejemplo, HDPE o PP) y paredes interiores pintadas mate.

Avery Dennison MPI 2026 Matt Hi-Tack está altamente recomendado para una amplia gama de aplicaciones sobre superficies planas y ligeramente curvas.

Conversión

MPI 2026 Matt Hi-Tack es un vinilo multiusos, desarrollado para su uso en diversas impresoras de gran formato que utilizan tintas (eco) solventes, de curado UV o de látex.

Para mejorar el color y proteger las imágenes contra la radiación UV y la abrasión, se recomienda proteger Avery Dennison MPI 2026 Matt Hi-Tack con Avery Dennison DOL serie 2400.

Usos recomendados

Avery Dennison MPI 2026 Matt Hi-Tack se recomienda para una variedad de aplicaciones sobre superficies con baja energía planas y ligeramente curvas, tales como:

- » Gráficos para vehículos
- » Rótulos arquitectónicos de interior y exterior
- » Publicidad promocional y en el punto de venta
- » Exposiciones

Características

- » Excelentes cualidades de impresión y manejo en impresoras seleccionadas
- » Excelente adhesión a superficies de baja energía, una solución para superficies de PP y PE
- » Durabilidad en exterior prolongada hasta 7 años sin imprimir
- » Acabados alto brillo, mate y lustre*

* cuando se utiliza en combinación con los sobrelaminados DOL 2460 Gloss, DOL 2470 Matt o DOL 2480 Lustre.



Frontal

Vinilo polimérico calandrado blanco mate de 75 micras.



Adhesivo

Permanente con base acrílica, diseñado para superficies con baja energía.



Papel dorsal

Soporte StaFlat, 140 g/m²



Durabilidad

7 años



Almacenamiento

2 años

Propiedades físicas

	Método de prueba ¹	Resultados
Producto		
Calibre, película frontal (micras)	ISO 534	75
Calibre, película frontal + adhesivo (micras)	ISO 534	115
Estabilidad dimensional (mm máx.)	FINAT FTM 14	máx. 0,5 mm
Vida útil (años)	Almacenado a 22° C/50-55 % RH	2 años
Durabilidad ² (años)	Exposición vertical sin imprimir	7 años
Inflamabilidad	EN13501-1	B-s1,d0
Adhesivo		
Adhesión, inicial (N/m)	FINAT FTM-1, HDPE	520
Adhesión, final (N/m)	FINAT FTM-1, HDPE	530
Rango de temperatura		
Temperatura de aplicación (Mínima: °C)		≥ 10 °C
Temperatura de servicio (°C a +°C)		desde -40°C hasta +80°

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.

1) Métodos de ensayo: Para más información sobre nuestros métodos de ensayo, visite nuestra web.

2) Durabilidad: La durabilidad se basa en las condiciones de exposición de Europa central. La vida útil real dependerá de la preparación del sustrato, las condiciones de exposición y el mantenimiento del mercado. Por ejemplo, en el caso de señales orientadas al sur; en áreas de exposición prolongada a altas temperaturas, como los países del sur de Europa; en zonas industrialmente contaminadas o a grandes altitudes, el rendimiento exterior disminuirá..

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 comerciabilidad, 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».

© 2024 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.