

INFORMACIÓN TÉCNICA

Avery Dennison® MPI™ 3601 Quick Mount Series Gloss and Matt

Emitido: 08/2022

Introducción

La serie Avery Dennison Multi Purpose Inkjet 3601 es una gama de vinilo calandrado promocional de gran opacidad en color blanco mate y brillo, con un adhesivo removible adecuado para aplicaciones promocionales y a corto plazo en exteriores e interiores, cuando se requiere facilidad de aplicación y capacidad de colocación encima de otros vinilos.

Conversión

La serie Avery Dennison MPI 3601 es adecuada para su uso en diferentes impresoras de gran formato, con tintas solventes, ecosolventes, de curado UV o de látex.

Para realzar el color y proteger las imágenes contra la radiación ultravioleta y la abrasión, se recomienda laminar Avery Dennison MPI 3601 con Avery Dennison DOL 3460 Gloss, Avery Dennison DOL 3470 Lustre o Avery Dennison DOL 3480 Matt.

Para detalles concretos sobre combinaciones de Avery Dennison DOL, véase el "Boletín técnico 5.3 Combinaciones recomendadas de laminados Avery Dennison y productos Avery Dennison para impresión digital".

Dado el gran calibre del material, antes de imprimir es importante comprobar si la impresora puede manejar las bobinas.

Usos recomendados

- » Todo tipo de aplicaciones en las que es necesario sobreponer aplicaciones previamente existentes
- » Vallas publicitarias, carteles, paneles y rótulos de exposiciones
- » Publicidad en transportes públicos
- » Publicidad al exterior e interior de corta duración
- » Promociones de punto de venta

Características

- » El grosor de 150 micras garantiza una sencillez de manejo y aplicación
- » La óptima relación calidad/precio de un producto permite ganar proyectos de usuarios finales exigentes
- » Los dos acabados en mate y brillo permiten cubrir una gama más amplia de aplicaciones en exteriores e interiores
- » Excelente calidad de impresión en las principales plataformas de impresión
- » Adhesivo extraíble utilizado en la serie MPI 3601 Quick Mount para permitir su uso promocional



Frontal

Film calandrado promocional de 150 micras, opaco y blanco en versiones brillo (MPI 3601) y mate (MPI 3621)



Adhesivo

removible, con basa acrílica



Papel dorsal

papel kraft, 125 g/m²



Durabilidad

3 años (sin imprimir, exposición vertical)



Almacenamiento

2 años

Propiedades físicas

Producto	Método de prueba ¹	Resultados
Calibración, film facial (micras)	ISO 534	150
Peso, film facial (g/m ²)		211
Calibración, film facial + adhesivo (micras)	ISO 534	170
Peso, film facial + adhesivo (g/m ²)		231
Brillo (GU)	ISO 2813	Gloss > 80% (20°) Matt < 10% (85°)
Opacidad	ISO 2471	99%
Estabilidad dimensional (mm máx.)	FINAT FTM 14	< 0.3 mm max
Almacenamiento (años)	Almacenado a 22° C/50-55 % RH	2
Durabilidad ² (años)	Exposición vertical, sin imprimir	3
Clasificación de la reacción al fuego	EN 13501-1	B-s2,d0

Adhesivo

Adhesión inicial (N/m)	FINAT FTM-1, acero inoxidable	140
Adhesión, después de 24 horas (N/m)	FINAT FTM-1, acero inoxidable	250

Rango de temperatura

Temperatura de aplicación (Mínimo: °C)	+ 10 °C
Temperatura de servicio (°C a + °C)	-20°C a +80°

Propiedades químicas³

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.

© 2022 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.