

FICHA TÉCNICA DE SERIE DE PRODUCTOS

MPI 8726 Wall Film Canvas Hi-tack de Avery Dennison®

MPI 8726 Wall Film Stone Hi-tack de Avery Dennison®

MPI 8726 Wall Film Stucco Hi-tack de Avery Dennison®

emitido con fecha: **02/2016**

Introducción

La serie de films Multi Purpose Inkjet vinyl 8726 Textured Wall de Avery Dennison es una serie de films de vinilo calandrado de primera clase de color blanco, flexible y resistente a los diseñada específicamente para aplicaciones de gráficos en pared. Está disponible en tres texturas diferentes: acabado Lienzo, Piedra y Estucado.

Descripción

Film : MPI 8726 Canvas/Stucco Vinilo calandrado de primera clase y bajo brillo de 152 micras
MPI 8726 Stone Vinilo calandrado de primera clase y bajo brillo de 203 micras

Adhesivo: Adhesivo acrílico Transparente permanente especial para superficies planas y ligeramente estructuradas

Papel dorsal: Papel Staflat™ con capa PE de doble cara

Conversión

La serie de films Multi Purpose Inkjet MPI 8726 Wall Film de Avery Dennison es una serie de vinilos multiuso, desarrollada para su uso en diferentes impresoras de gran formato, con tintas solventes, ecosolventes, de curado UV o de látex.

Dado que el material tiene un calibre elevado, es importante verificar, antes de imprimir, si la impresora admite rollos de este formato. Para lograr la mejor calidad de impresión posible, asegúrese de que se utilizan los ajustes de impresora y el Perfil ICC correctos.

Usos

- 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

- Nuevas oportunidades de diseño utilizando film de textura para impresión digital
- El adhesivo de alta adherencia ofrece un rendimiento fiable en superficies difíciles, incluidas paredes
- El cuerpo adicional del film ofrece una opacidad óptima y permite su fácil aplicación
- Gran opacidad para cubrir por completo lo que hay debajo del film
- Film de primera clase con una excelente capacidad de impresión en una amplia gama de tecnologías y tintas
- Adecuado para la mayoría de paredes, probado y recomendado para su uso en madera tratada, látex pintado, paredes enyesadas y hormigón

Consulte el Boletín Técnico de Avery Dennison 5.8 para obtener información detallada sobre la aplicación del Film MPI 8726 Wall.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO **Film MPI™ 8726 Wall de Avery Dennison®**

Propiedades físicas

Características	Método de ensayo	Resultados
Calibre, facefilm	ISO 534	152 micras (Canvas/Stucco) 203 micras (Stone)
Opacidad	ISO 2471	> 98,7%
Estabilidad dimensional	FINAT FTM 14	≤ 1,0 mm
Nota: Las cargas de tinta que superen el 250% pueden provocar la contracción del film impreso		
Adhesión, inicial	FINAT FTM-1, acero inoxidable	560 N/m
Adhesión, final	FINAT FTM-1, acero inoxidable	600 N/m
Adhesión, inicial	FINAT FTM-1, acero inoxidable	600 N/m
Adhesión, final	FINAT FTM-1, HDPE	640 N/m
Inflamabilidad		Autoextinguible
Vida de almacenamiento	Almacenado a 22 °C/50-55 % HR	2 años
Durabilidad, sin imprimir (en interiores)	Exposición vertical	4 años

Rango de temperaturas

Características	Resultados
Temperatura mínima de aplicación	≥ 4 °C
Rango de temperaturas:	- 40 a +82 °C

NOTA: Antes de cualquier proceso ulterior, como laminado, barnizado o aplicación, los materiales han de estar suficientemente secos. Los disolventes residuales podrían cambiar las características específicas de los productos.

Para obtener buenos resultados de conversión e impresión recomendamos aclimatar las bobinas en la sala de impresión/laminado por un tiempo mínimo de 24 horas antes de imprimir o convertir. Temperaturas demasiado elevadas y un cambio en la humedad del material con respecto al clima de la sala pueden causar problemas para mantenerse plano y/o problemas con la impresión.

Por norma general, unas condiciones de almacenaje constantes del material, idealmente de 20 °C (+/- 2 °C) /50% HR (+/- 5%), evitando las altas desviaciones de las condiciones ambientales facilitarán un proceso de impresión/conversión más estable y sólido. Para más información, véase TB 1.11.

Importante

La información sobre las características físicas y químicas está basada en pruebas que creemos fidedignas. Los valores facilitados son valores típicos y no pueden utilizarse en especificaciones. 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 de las presentes Condiciones, prevalecerá la versión en inglés.

Garantía

Los materiales de Avery Dennison® se fabrican con estrictos controles de calidad y se garantiza que no tienen defectos ni materiales, ni de fabricación. Cualquier material que presente defectos en el momento de la venta será restituido sin cargos. Nuestra responsabilidad con el comprador no podrá exceder en ningún caso el coste de los materiales defectuosos suministrados. Ningún vendedor, representante o agente de Avery Dennison está autorizado a ofrecer ninguna garantía ni a contradecir ninguno de los contenidos de la presente.

Todos los materiales de la marca Avery Dennison® se venden de acuerdo con las condiciones anteriores, que forman parte de nuestras condiciones estándar de venta. Puede conseguir una copia de las mismas mediante solicitud.

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 predominantes en la Europa central. La vida efectiva real depende de la preparación del sustrato, las condiciones de exposición y el mantenimiento del marcaje. Por ejemplo, en el caso de rótulos orientados al sur en zonas de larga exposición a altas temperaturas, como pueden ser los países del sur de Europa, y en zonas industriales con altos niveles de contaminación o lugares situados a una gran altitud, la duración en exterior se verá disminuida.