

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

Avery Dennison® MPI 8520 Wall Paper Oak Avery Dennison® MPI 8520 Wall Paper Rhino

Fecha de emisión: 08/2020

Introducción

Avery Dennison MPI 8520 Wall Paper Oak/Rhino es un papel reforzado y texturizado de alta calidad que inspira arte mural creativo. Esta solución ecológica aporta una nueva textura rugosa a las decoraciones de paredes de lujo y tiene certificación del Forest Stewardship Council® (FSC® Mix Credit, número de cadena de custodia: CU-COC-807907, Código de licencia: C004451) la certificación significa que los materiales utilizados para este producto tienen un origen responsable.

Descripción

Film: MPI 8520 Wall Paper Oak 240 micras, Rhino 180 micras.

Adhesivo: Adhesivo acrílico de emulsión.

Soporte: Papel kraft, 125 g/m2.

Conversión

Avery Dennison MPI 8520 Wall Paper Oak/Rhino es un producto de papel multifunción desarrollado para su uso en una gran variedad de impresoras de gran formato con tintas solventes, eco-solventes, de látex y curables UV.

Puesto que el material tiene un alto calibre, es importante comprobar si la impresora puede con los rollos antes de imprimir. Para conseguir la mejor calidad de impresión posible, asegúrese de que se utilizan los perfiles ICC y los ajustes de impresión correctos.

Para más información sobre aplicación en paredes, consulte el Boletín técnico 5.8 de Avery Dennison. Para evitar un mal rendimiento del producto durante la aplicación, es imprescindible elegir el producto adecuado para cada aplicación. Antes de comenzar un proyecto, se recomienda hacer una aplicación de prueba para garantizar el buen funcionamiento del producto antes de realizar el proyecto completo. En caso de duda, siempre puede ponerse en contacto con su representante habitual de Avery Dennison para que le ayude o le haga recomendaciones.

Usos

- Decoración de interior
- Publicidad de interior
- Gráficos de paredes de pequeños comercios
- Decoración de paredes
- Gráficos de paredes de exposición

Características

- Con certificación FSC®
- Solución ecológica con un adhesivo permanente sin disolventes
- Aplicación rápida y fácil, sin necesidad de imprimación
- Nuevas oportunidades de diseño exclusivas utilizando papel de impresión digital
- Film texturizado para un aplicación de lujo con un tacto rugoso
- Cuerpo de film adicional que facilita la aplicación
- Apto para paredes lisas

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO Avery Dennison® MPI 8520 Wall Paper Oak Avery Dennison® MPI 8520 Wall Paper Rhino

Propiedades físicas

Características	Método de ensayo ¹	Resultados
Calibre, film frontal Oak	ISO 534	240 micras
Rhino	ISO 534	180 micras
Estabilidad dimensional	FINAT FTM 14	≤0,3 mm
<i>Nota: Una carga de tinta superior al 250% podría causar un encogimiento mayor del film impreso</i>		
Adhesión, inicial	FINAT FTM-1, acero inoxidable	760 N/m
Adhesión, final	FINAT FTM-1, acero inoxidable	840 N/m
Inflamabilidad	EN 13501-1	B-s1,d0
Vida en el estante	Almacenado a 23°C/50-55% RH	2 años
Durabilidad ²	Exposición vertical	4 años

Límites de temperatura

Características	Resultados
Temperatura de aplicación:	≥ 10 °C
Temperatura de funcionamiento:	desde -40°C hasta +80°

NOTA: Hay que secar muy bien los materiales antes de determinados procesos, como laminado, barnizado o aplicación. Los residuos de disolventes podrían modificar las características específicas de los productos.

Para un buen resultado de impresión y conversión, recomendamos dejar que los rollos se aclimaten en la sala de impresión/laminado durante al menos 24 horas antes de los procesos de impresión o conversión. Demasiada diferencia en la humedad o la temperatura entre el material y el clima de la sala pueden causar problemas de planicidad e impresión.

Por lo general, un proceso de conversión o impresión estable y más robusto tendrá lugar en condiciones de almacenamiento constantes de, idealmente, 20°C (+/-2°C) /50% RH (+/- 5%) sin demasiados cambios climáticos. Para más información, consulte el Boletín Técnico 1.11.

Aviso 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.

Exención de responsabilidad sobre la garantía 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**.

1) Métodos de ensayo

Para más información sobre nuestros métodos de ensayo, visite nuestra website: www.graphics.averydennison.eu

2) Duración de servicio

La duración de servicio se basa en las condiciones de exposición predominantes en 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 puede ser en los países del sur de Europa, y en zonas industriales de alta polución o en lugares situados a gran altitud, la duración al exterior se verá disminuida.