

INFORMACIÓN TÉCNICA

Avery Dennison® 5500 QM Translucent Film

Emitido: 10/2022

Introducción

Las películas Avery Dennison® 5500 QM translúcidas han sido especialmente diseñadas para rotulación. Estas películas ofrecen excelentes características de conversión en el corte computerizado y manual, así como en el troquelado.

Conversión

Colores Corporativos Avery Dennison®:

Ofrecemos un rápido servicio de colores especiales para proyectos donde se necesite un color específico que no figure en nuestra gama de colores estándar. El pedido mínimo es de sólo una bobina.

Usos recomendados

- » Rótulos y marquesinas con iluminación interior, sobre sustratos rígidos y flexibles.
- » Decoración de escaparates y rotulación en tiendas.

Características

- » Excelente uniformidad de color con luz reflejada y transmitida.
- » Excelente adhesión a gran variedad de sustratos.
- » Excelente permanencia y solidez de color. En la película negra, la transmisión de luz es menor que en otros colores.
- » Gran estabilidad dimensional.



Frontal

película fundida de vinilo translúcida, de 50 micras.



Adhesivo

permanente, transparente, con base acrílica



Papel dorsal

papel kraft blanco estucado por una cara, de 140 g/m²



Durabilidad

hasta 10 años



Almacenamiento

2 años

Propiedades físicas

Características	Método de ensayo ¹	Resultados
Product		
Calibre, film frontal	ISO 534	50 micras
Calibre, material frontal + adhesivo	ISO 534	80 micras
Brillante	ISO 2813, 20°	25 GU
Estabilidad dimensional	FINAT FTM 14	0.2 mm. max
Vida en almacén	Almacenado a 22° C/50-55 % RH	2 años
Duración ²	Solo para exposición vertical ISO 4892-2	Blanco y negro - 10 años Colores + Transparente - 8 años Metálico - 5 años
Adhesive		
Resistencia a la tracción	DIN 53455	1.0 kN/m
Alargamiento	DIN 53455	75%
Adhesión inicial	Inicial FINAT FTM-1 acero inox.	350 N/m
Adhesión final	FINAT FTM-1, acero inox	480 N/m
	Vidrio	500 N/m
	PMMA	500 N/m

Límites de temperature

Temperatura de aplicación		Mínimo: +10 °C
Límites de temperatura		-50°C hasta +110°C
Resistencia al calor:	3 semanas de exposición a 80 °C	Ningún cambio significativo

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 registrará 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 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 periodo 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.