

INFORMACIÓN TÉCNICA

Avery Dennison® DOL 5900 Floor Marking

Emitido: 12/2020

Introducción

Avery Dennison DOL 5900 es una película para laminar transparente texturada diseñada para proteger los medios promocionales en las aplicaciones de **interior**, garantizando así gráficos sólidos a todo color con excelentes propiedades antideslizantes y antideterioro durante su vida útil. Es compatible con Avery Dennison MPI 3001/MPI 3002.

Conversión

Para información del usuario, véase el Boletín Técnico de Avery Dennison 5.7, "Recomendaciones para conversión, aplicación y uso de Avery Dennison Floor Marking".

Cuando se realizan laminados sobre imágenes impresas, las tintas o los toners que se utilicen deberán estar completamente secos y libres de aditivos (de silicona) que podrían impedir la adhesión adecuada del Avery Dennison DOL 5900



Frontal

Película para laminar de vinilo texturado mate transparente de 100 micras



Adhesivo

Adhesivo permanente transparente de base acrílica



Papel dorsal

Papel kraft con revestimiento mineral, 95 g/m2



Durabilidad

6 meses



Almacenamiento

2 años

Usos recomendados

- » Publicidad en suelos de interior en establecimientos de venta al por menor
- » Decoración en interior con fines promocionales
- » Gráficos en suelos de exposiciones de interior

Características

- » Film de sobrelaminado con superficie de textura mate para protección de gráficos en suelos de interior
- » Vida útil de hasta 6 meses en combinación con el MPI 3001/MPI 3002 (para su uso en **interior**)
- » Excelente resistencia al desgaste y al deslizamiento, certificada según la norma DIN
- » Con certificado de resistencia al fuego
- » Film con buenas propiedades de adhesión y fácil de manejar
- » Clasificación de resistencia al deslizamiento R9 según la norma DIN 51130:2014

Propiedades físicas

	Método de prueba ¹	Resultados
Producto		
Calibración, film facial (micras)	ISO 534	100
Calibración, film facial + adhesivo (micras)	ISO 534	135
Brillo (GU)	ISO 2813, 20°	
Estabilidad dimensional (mm máx.)	FINAT FTM 14	0.4
Vida útil (años)	Almacenado a 22° C/50-55 % RH	2
Durabilidad ² (meses), uso en interior	Exposición vertical	6
Fire Classification Rating	EN 13501-1	B _{fl} -s1
Slip Resistance Rating	DIN 51130:2014	R9
Adhesivo		
Adhesión inicial (N / m)	FINAT FTM-1, acero inoxidable	520
Adhesión, después de 24 horas (N/m)	FINAT FTM-1, acero inoxidable	680
Rango de temperatura		
Temperatura de aplicación (mín ° C)		TB 5.4
Temperatura de servicio (° C a + ° C)		0 - +40
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.

© 2020 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.