



### INTRODUCCIÓN

Avery Dennison DOL 5900 es una película para laminar transparente texturada. Está diseñada para producir gráficos a todo color para aplicaciones de corta duración (dos meses como máximo) en suelos (únicamente en interiores). Avery Dennison DOL 5900 es fácil de limpiar y posee propiedades antideslizantes y antideterioro durante su vida funcional. Es compatible con Avery Dennison MPI 3001.



### DESCRIPCIÓN

**Frontal:**

Película para laminar de vinilo texturado mate transparente de 95 micras

**Adhesivo:**

Permanente, transparente, con base acrílica

**Papel dorsal:**

Película para laminar de vinilo texturado mate transparente de 95 micras



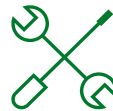
### CONVERSIÓN

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



### CARACTERÍSTICAS

- ▶ Excelente resistencia al deterioro.
- ▶ Fácil de manipular.
- ▶ No requiere procedimientos de limpieza especiales.
- ▶ Buena adhesión.
- ▶ Excelente transparencia.



### USOS

Gráficos a todo color únicamente en suelos de interiores y durante un periodo de dos meses como máximo.

**Madrid:** Avda. de la industria, 7 P.I. Cantueña. 28947 - Fuenlabrada. Tlf.: 91 642 43 00 - [com@arteplastica.es](mailto:com@arteplastica.es)

**Barcelona:** C/ Ponent, 3 P.I Fogars de la Selva 08495 - Fogars de la Selva. Tlf.: 972 86 46 58 - [barcelona@arteplastica.es](mailto:barcelona@arteplastica.es)

**Salamanca:** C/Mercurio, 14 P.I. Villares de la Reina. 37184 - Villares de la Reina. Tlf.: 923 25 31 03 - [salamanca@arteplastica.es](mailto:salamanca@arteplastica.es)

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

### Avery Dennison® DOL 5900 Floor Marking

#### Propiedades físicas

Características	Método de ensayo <sup>1</sup>	Resultados
Calibre, film frontal	ISO 534	95 micras
Calibre, material frontal + adhesivo	ISO 534	130 micras
Estabilidad dimensional	FINAT FTM 14	0.3 mm máx.
Adhesión inicial	FINAT FTM-1, acero inox.	300 N/m
Adhesión final	FINAT FTM-1, acero inox.	500 N/m
Vida en almacén	Almacenado a 22 °C/50-55 % RH	1 año
Duración *	Aplicada sobre suelos de interiores ÚNICAMENTE	2 meses

#### Límites de temperatura

Características	Resultados
Temperatura de laminación	+20 °C hasta 30 °C
Temperatura de servicio	+0 °C hasta +40 °C/80°C

#### Propiedades químicas

La exposición de corta duración al agua, productos de limpieza, IPA (alcohol isopropílico), ácido acético diluido o niebla salina, cuando se utiliza en suelos de interiores, no daña la superficie.

**NOTA:** antes de cualquier proceso ulterior, como laminado, barnizado o aplicación, los materiales han de estar suficientemente secos. Los disolventes residuales pueden modificar las características específicas de los productos.

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

Por norma general, unas condiciones de almacenaje constantes del material, idealmente de 20 °C (+/- 2 °C) /50% hr (+/- 5%), evitando 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. El comprador debe determinar de forma independiente, antes de usar el material, si éste es el adecuado para su propósito concreto. Todos los valores técnicos aquí facilitados pueden ser modificados sin previo aviso. En caso de ambigüedad o diferencia entre las versiones inglesa y extranjera de estas Condiciones, será de aplicación la versión inglesa.

#### Garantía

Los productos de la marca Avery Dennison® están fabricados bajo un estricto control de calidad y los garantizamos libres de defecto tanto en material como en mano de obra. Cualquier material que consideremos defectuoso en el momento de la venta, será reemplazado sin cargo. En caso de reclamación, la responsabilidad civil de Avery Dennison nunca excederá el coste del material defectuoso suministrado. Ningún vendedor, representante o agente está autorizado a dar ninguna garantía diferente de las que aquí se mencionan. Todos los productos de la marca Avery Dennison® aquí descritos son vendidos de acuerdo con las condiciones de venta estándar de Avery Dennison®, copia de las cuales está a su disposición previa solicitud.

#### 1) Métodos de ensayo

Para más información sobre nuestros métodos de ensayo, visite nuestra website: [www.graphics.averydennison.eu](http://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.