

## INFORMACIÓN TÉCNICA

### Avery Dennison Conform Chrome Film

Con tecnología adhesiva de removilidad a largo plazo Easy Apply RS™

Fecha de publicación: 03/2018

Revisión 6

#### Introducción

Conform Chrome Film de Avery Dennison® es una película especial de calidad premium destinada a los mercados de vehículos y gráficos para usos que demandan detalles cromados de alta gama. Gracias al uso de la tecnología adhesiva Easy Apply RS™ de Avery Dennison®, la película permite un posicionamiento más rápido, una aplicación sin burbujas y la eliminación mucho tiempo después del plazo previsto de exposición. La película Conform Chrome está disponible en colores plata, oro, azul y negro.

#### Descripción

Material frontal: Película de 142 micras en acabado cromo

Adhesivo: Permanente, acrílico transparente, removible después de largo tiempo, con tecnología Easy Apply RS

Papel dorsal: Papel kraft plastificado de 150 g/m<sup>2</sup>

#### Características

- Película semiconformable disponible con acabado muy brillante o plata mate.
- Una tecnología del adhesivo exclusiva y patentada. (Ver información más abajo)
- Buena capacidad de conformación sobre sustratos irregulares.
  - Superficies ligeramente cóncavas
  - Superficies ligeramente convexas
- Excepcional duración y rendimiento al exterior.
- Buena resistencia a la luz ultravioleta, la temperatura, la humedad y los ambientes salinos
- La característica Easy apply ayuda a eliminar arrugas y burbujas durante la instalación

#### Recomendaciones para su aplicación

Conform Chrome es una película cromada de realce diseñada para obtener efectos especiales y dar a los gráficos un toque deportivo. Antes de utilizar el producto, el usuario debe determinar su idoneidad para el fin previsto y acepta la responsabilidad de garantizar el cumplimiento de todas las leyes y reglamentos sobre el uso de película cromada en vehículos o el uso final de los gráficos; asimismo, el usuario asume todo el riesgo y la responsabilidad en relación con el uso indicado.

#### Instrucciones de aplicación

La película Conform Chrome está diseñada para aplicar sobre superficies sólidas, como automóviles, autobuses y trenes, así como sobre otras películas gráficas ya existentes. Para aplicación sobre superficies complejas debe calentarse ligeramente la película. El calor y el estiramiento en exceso pueden ocasionar decoloración o "blanqueamiento", lo cual no está cubierto por la garantía del material. Las películas vinílicas Conform Chrome pueden ser cortados manualmente para la preparación de la aplicación de figuras gráficas. Sin embargo no se recomiendan para su uso en trabajos de Rotulación.

#### Precaución

La película Conform Chrome es una película sensible y puede rayarse durante su aplicación o uso prolongado. Se aconseja actuar con especial atención y cuidado al usar este producto. La garantía de materiales no cubre el rayado de la película (ver página 2). La película puede presentar imperfecciones en la superficie, lo cual es normal en la cara frontal y no podrá considerarse como un defecto o falla en el producto. Ni Avery Dennison® ni sus empresas afiliadas u otras entidades relacionadas aceptarán responsabilidad alguna por el rayado de la película y/o imperfecciones de la superficie.

#### Patentes registradas:

US6.630.049. US7.060.351. US7.344.618. EP1276605. EP1282472



Inspired Brands.  
Intelligent World.™

[graphics.averydennison.eu](http://graphics.averydennison.eu)

## Propiedades físicas

Características	Método de ensayo <sup>1</sup>	Resultados
Calibre, film frontal	ISO 534	142 micron
Calibre, adhesivo	ISO 534	30 micron
Brillante	ISO 2813, 20°	90 GU
Estabilidad dimensional	DIN 30646	0,15 mm. máx
Adhesión inicial	FINAT FTM-1, acero inox.	350 N/m
Adhesión final	FINAT FTM-1, acero inox.	440 N/m
Inflamabilidad		Autoextinguible
Vida en almacén	Almacenado a 22 °C/50-55 % RH	1 año
Duración <sup>2</sup>	Exposición vertical	3 años (Plata Brillo) 2 años (Colores & Plata Mate)

## Límites de temperatura

Características	Resultados
Temperatura de aplicación	Mínimo: +10 °C
Temperatura de servicio	-40°C - 80°C

## Propiedades químicas

Resistencia química	Resistente a la mayoría de los ácidos ligeros, álcalis y soluciones salinas.
---------------------	--

### 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 web.

### 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.