

INFORMACIÓN TÉCNICA

Avery Dennison® 500 Fluor Films

Fecha de publicación: 12/2014

Introducción

Las películas Avery Dennison 500 Fluor Films aumentan el valor de los mensajes publicitarios de corta duración para captar la atención.

Descripción

Frontal:	vinilo monoméricamente plastificado de 130 micras
Adhesivo:	semipermanente con base acrílica.
Papel dorsal:	papel kraft blanqueado estucado por una cara, de 140 g/m ²

Conversión

Las películas Avery Dennison 500 Fluor Films ofrecen excelentes propiedades de conversión en una gran variedad de equipos de rotulación informatizada.

Características

- Excelentes propiedades de corte y pelado.
- Colores de máxima visibilidad para aplicaciones impactantes.

Usos recomendados

- Señalizaciones fluorescentes, textos y logos de corta duración.
- Pegatinas promocionales.
- Etiquetas de gran visibilidad.
- Publicidad impactante y gráficos.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Avery Dennison® 500
Fluor Films

Propiedades físicas

Características	Método de ensayo ¹	Resultados
Calibre, film frontal	ISO 534	
Resistencia a la tracción	ISO 1184	130 micras
Alargamiento	ISO 1184	1,1 kN/m
Brillante	ISO 2813, 20°	130%
Estabilidad dimensional	FINAT FTM 14	10 %
Vida en almacén	Almacenado a 22 °C/50-55 % RH	0.1 mm máx.
Duración ²	Exposición vertical	2 años hasta 3 meses

Límites de temperatura

Características	Resultados
Temperatura de aplicación	
Temperatura de servicio	Mínimo: +10 °C -30 °C hasta +100 °C

Resistencia química

Características	Método de ensayo ¹	Resultados
Resistencia a la humedad	120 horas de exposición	
Resistencia al agua	120 horas de inmersión	Sin efecto
Resistencia a la gasolina	2 horas de inmersión	Sin efecto
Apariencia :		Ningún cambio significativo
Adhesión		Ningún cambio significativo
Color:		Ningún cambio significativo
Resistencia a los disolventes	Aplicado sobre aluminio	Sin efecto cuando se expone a: aceites, grasas, disolventes, alifáticos, aceite de motor, heptano, keroseno, combustible de JP-4.

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.

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.