



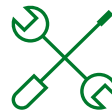
INTRODUCCIÓN

Avery Dennison MPI 2001 es un vinilo autoadhesivo polimérico blanco brillante. Por su excelente estabilidad dimensional durante la utilización y su excelente remoción, Avery Dennison MPI 2001 es muy recomendado para una gran variedad de aplicaciones sobre superficies planas o ligeramente curvas que requieran una remoción limpia y fácil.



DESCRIPCIÓN

Frontal:
Vinilo polimérico blanco brillante de 80 micras
Adhesivo:
removible, con base acrílica
Papel dorsal:
papel kraft revestido de polietileno por ambas caras, 140 g/m²



RECOMENDACIONES APLICACIÓN

Una gran variedad de aplicaciones, tales como publicidad promocional de larga duración y publicidad de punto de venta, sobre superficies planas o regulares, donde se requiera una remoción limpia y fácil.

- ▶ Gráficos para vehículos (superficies planas o ligeramente curvas).
- ▶ Rótulos en interiores y exteriores.
- ▶ Decoración de escaparates.
- ▶ Aplicaciones de marcaje de suelos en interiores*



CONVERSIÓN

Avery Dennison MPI 2001 es un vinilo de múltiples usos, desarrollado para utilizarlo en diversas impresoras de super gran formato, con tintas solventes, eco/semi solventes, de secado UV y tintas látex. Para realzar el color y proteger las imágenes contra la radiación ultravioleta y la abrasión, se recomienda laminar Avery Dennison MPI 2001 con Avery Dennison DOL serie 2000.



CARACTERÍSTICAS

- ▶ Excelente calidad en impresión y manipulación en las impresoras seleccionadas.
- ▶ Excepcional duración y rendimiento al exterior.
- ▶ Excelente estabilidad dimensional.
- ▶ Remoción limpia y fácil (hasta 2 años).

* en combinación con nuestro sobre laminado estructurado DOL 6000/6100

Madrid: Avda. de la industria, 7 P.I. Cantueña. 28947 - Fuenlabrada. Tlf.: 91 642 43 00 - 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
Salamanca: C/Mercurio, 14 P.I. Villares de la Reina. 37184 - Villares de la Reina. Tlf.: 923 25 31 03 - salamanca@arteplastica.es

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Avery Dennison MPI™ 2001

Propiedades físicas

Características	Método de ensayo ¹	Resultados
Calibre, film frontal	ISO 534	80 micras
Calibre, material frontal + adhesivo	ISO 534	120 micras
Estabilidad dimensional	FINAT FTM 14	0.3 mm máx.
Adhesión inicial	FINAT FTM-1, acero inox.	240 N/m
Adhesión final	FINAT FTM-1, acero inox.	300 N/m
Inflamabilidad		Autoextinguible
Remoción		Hasta 2 años*
<i>* No cuando se aplica a pinturas nitrocelulósicas, ABS, poliestireno y ciertos tipos de PVC</i>		
Vida en almacén	Almacenado a 22 °C/50-55 % RH	2 años
Durabilidad sin imprimir	Exposición vertical	7 años

Límites de temperatura

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

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% RH (+/- 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.

Garantía Todas las afirmaciones, la información técnica y las recomendaciones de Avery Dennison se basan en pruebas que se consideran fiables pero no constituyen una garantía. Todos los productos de Avery Dennison se venden con la suposición de que el comprador ha determinado de forma independiente la aptitud de tales productos para sus fines. Todos los productos de Avery Dennison se venden sujetos a los términos y condiciones de ventas estándar, ver <http://terms.europe.averydennison.com>

1) Métodos de ensayo Para más información sobre nuestros métodos de ensayo, visite nuestra website: 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.