



INTRODUCCIÓN

Avery Dennison Multi Purpose Inkjet 3601 es un vinilo calandrado monomérico blanco brillante con adhesivo removible. Por sus características de alta opacidad, es excelente para sobreponer impresiones previas. Es adecuado para ser utilizado en impresoras de chorro de tinta y aerográficas de formato superancho con tintas disolventes.

Gracias al excelente adhesivo removible de la película, Avery Dennison MPI 3601 está recomendado para el uso en una amplia variedad de aplicaciones promocionales de corta duración sobre sustratos planos.



CONVERSIÓN

Avery Dennison MPI 3601 es un vinilo de múltiples usos, desarrollado para utilizarlo en diversas impresoras de formato superancho, con tintas disolventes.

Para realzar el color y proteger las imágenes contra la radiación ultravioleta y la abrasión, se recomienda laminar Avery Dennison MPI 3601 con Avery Dennison DOL 3000 Gloss, Avery Dennison DOL 3200 Lustre o Avery Dennison DOL 3100 Matt.

Para detalles concretos sobre combinaciones de Avery Dennison DOL, véase el "Boletín técnico 5.3 Combinaciones recomendadas de laminados Avery Dennison y productos Avery Dennison para impresión digital".

Dado el gran calibre del material, antes de imprimir es importante comprobar si la impresora puede manejar las bobinas.



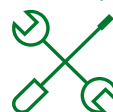
DESCRIPCIÓN

- ▶ **Material frontal :** película calandrada blanca brillante opaca, de 150 micras
- ▶ **Adhesivo :** removible, con basa acrílica
- ▶ **Papel dorsal :** papel kraft, 125 g/m2



CARACTERÍSTICAS

- ▶ Excelentes cualidades de impresión y manipulación en las impresoras seleccionadas.
- ▶ Remoción limpia y fácil (hasta 1 año)
- ▶ Fácil aplicación de la película gracias a su espesor.
- ▶ Excelente relación calidad/precio en gráficos de promoción al exterior.



APLICACIÓN

- ▶ Todo tipo de aplicaciones en las que es necesario sobreponer aplicaciones previamente existentes.
- ▶ Vallas publicitarias
- ▶ Publicidad en transportes públicos.
- ▶ Publicidad al exterior de corta duración.
- ▶ Carteles, paneles y rótulos de exposiciones.
- ▶ Decoraciones de vehículos.
- ▶ Promociones de punto de venta.

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™ 3601 Quick Mount

Propiedades físicas

| Características | Método de ensayo ¹ | Resultados |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Calibre, film frontal | ISO 534 | 150 micras |
| Opacidad | ISO 2471 | 99% |
| Estabilidad dimensional | FINAT FTM 14 | 0,5 mm máx. |
| Adhesión inicial | FINAT FTM-1, acero inox. | 200 N/m |
| Adhesión final | FINAT FTM-1, acero inox. | 300N/m |
| Inflamabilidad | | Autoextinguible |
| Vida en almacén | Almacenado a 22 °C/50-55 % RH | 2 años |
| Durabilidad sin imprimir | Exposición vertical | 3 años |
| Remoción | Remoción limpia hasta 1 año; No cuando se aplica a pinturas nitrocelulósicas, ABS, poliestireno, pinturas (demasiado) frescas y ciertos tipos de PVC | |

Límites de temperatura

| Características | Resultados |
|----------------------------|----------------------|
| Temperatura de aplicación: | ≥10 °C |
| Temperatura de servicio: | -40 °C hasta +100 °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% 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. Antes de su utilización, los compradores de bránde terminar de forma independiente la idoneidad de este material para cada uso específico.

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.