



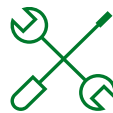
INTRODUCCIÓN

Avery Dennison Multi-Purpose Inkjet 2004 Easy Apply es una película fundida de alta calidad para aplicaciones de marcaje de flotas e identificación corporativa, que proporciona mayor facilidad de uso durante la aplicación. El aire atrapado se expulsa fácilmente con solo frotar, sin necesidad de pinchar la película de vinilo. La característica "easy-to-apply" (de fácil aplicación) ofrece las ventajas de una colocación más rápida de los gráficos. Avery Dennison MPI 2004 Easy Apply se recomienda para uso sobre superficies de diseño plano y ligeramente curvo. Es adecuado para ser utilizado en impresoras de chorro de tinta y aerográficas de formato superancho con tintas disolventes.



CARACTERÍSTICAS

- ▶ Excelentes características de aplicación: adhesivo reposicionable que -además- permite una fácil expulsión del aire atrapado.
- ▶ El lento incremento de la adhesión permite efectuar correcciones durante la aplicación.
- ▶ Ahorro de tiempo gracias a la facilidad de aplicación antes mencionada.
- ▶ Gran opacidad para ocultar diferencias de color del sustrato.
- ▶ Excelentes cualidades de impresión y manipulación en las impresoras seleccionadas.
- ▶ Excelente estabilidad dimensional durante el uso.
- ▶ Excelente resistencia a la humedad y la niebla salina.
- ▶ Excelente removilidad al final del periodo de uso previsto.



RECOMENDACIONES PARA SU USO

- ▶ Gráficos grandes para flotas de vehículos sobre superficies planas o curvas.
- ▶ Gráficos y logotipos de identidad corporativa.
- ▶ Rótulos en interiores y exteriores.
- ▶ Decoración de escaparates.
- ▶ Publicidad de larga duración que requiere una remoción limpia al final del periodo de uso previsto



CONVERSIÓN

Avery Dennison MPI 2004 Easy Apply 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 proteger Avery Dennison MPI 2004 Easy Apply con un laminado o un barniz. 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". Para los productos Avery Dennison Easy Apply NO utilice métodos de aplicación en húmedo



DESCRIPCIÓN

- ▶ **Frontal** : Vinilo calandrado blanco brillo, de 80 micras
- ▶ **Adhesivo**: removible, gris, de bajo agarre inicial, reposicionable, con base acrílica
- ▶ **Papel dorsal**: Dorsal Staflat

* 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™ 2004 Easy Apply

Propiedades físicas

Características	Método de ensayo ¹	Resultados
Calibre, film frontal	ISO 534	80 micras
Calibre, material frontal + adhesivo	ISO 534	120 micras
Brillo	ISO 2813, 20°	50 %
Estabilidad dimensional	FINAT FTM 14	0,3 mm máx.
Resistencia a la tracción	DIN 53455	28 N/mm ²
Alargamiento	DIN 53455	100 %
Adhesión inicial	FINAT FTM-1, acero inox.	450 N/m
Adhesión final	FINAT FTM-1, acero inox.	600N/m
Inflamabilidad		Autoextinguible
Vida en almacén	Almacenado a 22 °C/50-55 % RH	2 años
Durabilidad sin imprimir	Exposición vertical	7 años

Características Térmicas

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

NOTA: antes de cualquier proceso ulterior, como laminado, barnizado o aplicación, los materiales han de estar suficientemente secos. De otro modo, 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 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.