



### INTRODUCCIÓN

Avery Dennison Multi Purpose Inkjet 3026 Supertack es un vinilo monomérico calandrado autoadhesivo de color blanco mate, ideal para aplicaciones promocionales de corta duración sobre superficies regulares y apolares.



### CONVERSIÓN

MPI 3026 Supertack es un vinilo versátil desarrollado para su uso en diversas impresoras de formato super ancho en combinación con tintas solventes, eco- o semi-solventes, así como tintas con tecnología UV y látex.

Para realzar el color y proteger las imágenes contra la radiación ultravioleta y la abrasión, se recomienda proteger el Avery Dennison MPI 3026 Supertack con un sobrelaminado o un barniz. Para detalles concretos sobre combinaciones de los productos DOL, véase el "Boletín técnico 5.3. Combinaciones recomendadas de sobrelaminados Avery Dennison® y productos Avery Dennison® para impresión digital".



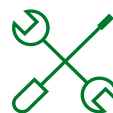
### DESCRIPCIÓN

- ▶ **Material frontal :** vinilo calandrado monomérico blanco mate de 95 micras
- ▶ **Adhesivo :** Adhesivo especial acrílico permanente para superficies regulares o apolares, como el polietileno y el polipropileno
- ▶ **Papel dorsal :** papel Kraft de 125g/m<sup>2</sup> con recubrimiento mineral



### CARACTERÍSTICAS

- ▶ Buenas cualidades de impresión y manipulación en impresoras seleccionadas
- ▶ Fácil cortado y aplicación sobre una amplia variedad de soportes
- ▶ Adecuado para aplicaciones con superficies ligeramente rugosas y sustratos apolares



### USOS

- ▶ Rótulos de interior, p. ej. en paredes interiores
- ▶ Aplicaciones de corta duración en exterior sobre superficies regulares
- ▶ Aplicaciones de corta duración en exterior sobre superficies apolares como el polietileno y el polipropileno

**Madrid:** Avda. de la industria, 7 P.I. Cantueña. 28947 - Fuenlabrada. Tlf.: 91 642 43 00 - [com@arteplastica.es](mailto: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](mailto: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](mailto:salamanca@arteplastica.es)

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

### Avery Dennison® MPI™3026 Supertack

#### Propiedades físicas

| Características            | Método de ensayo <sup>1</sup>  | Resultados       |
|----------------------------|--------------------------------|------------------|
| Calibre, film frontal      | ISO 534                        | 80 micras        |
| Estabilidad dimensional    | FINAT FTM 14                   | 0,5 mm máx.      |
| Adhesión inicial           | FINAT FTM-1, acero inoxidable  | 920 N/m          |
| Adhesión final             | FINAT FTM-1, vidrio            | 440 N/m          |
| Inflamabilidad             |                                | Auto-extinguible |
| Vida en almacén            | Almacenado a 22°C / 50-55 % RH | 2 años           |
| Durabilidad (sin imprimir) | Exposición vertical hasta      | 3 años           |

#### 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. De otro modo, los disolventes residuales podrían 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 por un tiempo mínimo de 24 horas antes de imprimir o convertir. Temperaturas demasiado elevadas y un cambio de la humedad del material con respecto al clima de la sala pueden causar problemas para mantenerse plano y problemas con la impresión.

Por norma general, unas condiciones de almacenaje constantes del material, idealmente de 20°C (+/-2°C) /50% rh (+/- 5%), evitando las 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 deberán determinar de forma independiente la idoneidad de ese material para cada uso específico.

Todos los datos técnicos aquí facilitados podrán 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.