

## INFORMACIÓN TÉCNICA



### La serie Avery® DOL 3000

Fecha de publicación: 01/07/07

#### Introducción

Avery DOL 3000 es una película laminada calandrada plastificada monomérica. Avery DOL 3000 está expresamente concebida como película protectora para el plastificado de imágenes digitalmente impresas y su posterior aplicación sobre superficies planas.

#### Descripción

Material frontal : Vinilo calandrado, transparente, de 80 micras.

**DOL 3000** Gloss Clear

**DOL 3100** Matt Clear

**DOL 3200** Lustre Clear

Adhesivo : permanente transparente, de base acrílica que se adhiere por presión.

Papel dorsal : papel kraft blanqueado revestido por una cara, 87 g/m<sup>2</sup>

#### Conversión

Para consejos de proceso y guías de referencia, véanse los Boletines técnicos:

- 5.3 Combinaciones recomendadas de laminados Avery y productos Avery para impresión digital.
- 5.4 Consejos de proceso para películas Avery DOL.

#### Usos

Recomendada para laminar papel de calidad fotográfica y sustratos impresos digitalmente, tales como papel, poliéster y vinilo, que requieran un acabado mate, y para aplicaciones sobre superficies planas, tales como ventanas.

Adecuada para uso en interiores (preferiblemente) y aplicaciones de corta duración al exterior (hasta 2 años).

#### Características

- Añade un atractivo acabado uniforme al producto impreso.
- Protege de la radiación UV y de la abrasión.
- Especialmente diseñada para imágenes impresas en inkjet.

#### Nota

La duración de una imagen impresa depende siempre del toner o la tinta, la película, el laminado utilizado, el proceso y las condiciones de exposición.



[www.averygraphics.com](http://www.averygraphics.com)

#### Graphics Division

Rijndijk 86, P.O. Box 118  
2394 ZG Hazerswoude – The Netherlands  
Tel +31 71 3421500 – Fax +31 71 3421538

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

La serie Avery® DOL 3000

### Propiedades físicas

Características	Método de ensayo <sup>1</sup>	Resultados
Calibre, film frontal	ISO 534	80 micras
Calibre, material frontal + adhesivo	ISO 534	110 micras
Brillo		
DOL 3000 Gloss	ISO 2813, 20°	70 %
DOL 3100 Matt	ISO 2813, 85°	10 %
DOL 3200 Lustre	ISO 2813, 85°	75 %
Adhesión inicial	FINAT FTM-1, acero inox.	550 N/m
Adhesión final	FINAT FTM-1, acero inox.	900 N/m
Vida en almacén	Stored at 23°C/50-55% RH	2 años
Durabilidad sin imprimir	Exposición vertical	2 años

### Límites de temperatura

Características	Resultados
Temperatura de laminación	Ver Boletín técnico
Temperatura de servicio	-40°C hasta +80°C

#### 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® 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® 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.



www.averygraphics.com

#### Graphics Division

Rijndijk 86, P.O. Box 118  
2394 ZG Hazerswoude – The Netherlands  
Tel +31 71 3421500 – Fax +31 71 3421538