



# 52818 SEC



## Información De Producto

Cinta de Espuma de 380 µm para Montaje de Fotopolimeros

### Descripción del producto

tesa Softprint® 52818 Secure es una cinta doble faz de espuma PE de 380 µm con un film de laminación para montaje de fotopolímeros de 1.70mm (0.067") o 1.14mm (0.45") a mangas o cilindros de acero, aluminio y PU, usados en la industria de la impresión flexográfica.

La espuma de densidad extra blanda ofrece una solución ideal para procesos de impresión de alta calidad en impresión de policromías de alta lineatura, sobre rodillos de acero, aluminio, PU o mangas.

#### Características de la espuma

- Espuma de alta compresión con alta recuperación (resiliencia) para una excelente calidad de impresión
- Recuperación (resiliencia) de larga duración para corridas de impresión a altas velocidades
- Tolerancia a calibres bajos para una rápida preparación de impresión y bajo desperdicio

#### Propiedades del adhesivo

- Alta fijación en la cara abierta que se adhiere al cilindro de acero o manga, para evitar el movimiento de la plancha
- Alta fijación a la plancha para evitar levantamiento de bocas o movimiento del fotopolímero
- Resistente a solventes

#### Propiedades adicionales

- Protector (liner) de PP estructurado (microgrofado) para prevenir la formación de burbujas de aire al momento del montaje de la plancha
- El logo amarillo impreso en la espuma indica densidad extra suave

### Características

- Foam Properties: Low thickness tolerance. Long lasting, constant recovery characteristics.
- Adhesive Properties: Low tack surface characteristics. Strong adhesion on both sides. Solvent resistance.
- Additional Properties: Structured PP liner. Logo color indicates foam hardness.

### Aplicación

tesa® 52818 Softprint Secure es una espuma de doble faz en la categoría de 380µm (15 mils) de espesor diseñada específicamente para el montaje de clichés (fotopolímeros) con un espesor de 1.14mm (0.045"), 1.70mm (0.067") o 2.54mm (0.100") en la industria flexográfica de banda angosta (etiquetas).



# 52818 SEC

## Información De Producto

### Información Técnica: (valores promedio)

Los valores en esta sección son considerados solamente como representativos o típicos y no deben usarse para propósitos específicos.

### Composición del producto

• Material de soporte	Espuma PE con un film laminado	• Tipo de liner	PP
• Tipo de adhesivo	acrílico modificado	• Epesor total	430 µm

### Propiedades / Valores de rendimiento

• Categoría de espesor	380	• Dureza	extra blando
• Color de logo	amarillo		

## Descargo de responsabilidad

Los productos tesa® demuestran su impresionante calidad día tras día en condiciones exigentes y son regularmente sometidos a estrictos controles. Toda la información técnica y los datos arriba mencionados proporcionan nuestro mejor conocimiento en base a nuestra experiencia. Se considerarán valores medios y no serán apropiados para una especificación. Por lo tanto, tesa SE no puede dar ninguna garantía, expresa o implícita, incluyendo, pero no limitado a cualquier garantía implícita de comerciabilidad o adecuada para una finalidad particular. El consumidor es responsable de determinar si el producto tesa® es apto para dicha finalidad particular y apto para el proceso de dicha aplicación. Si tiene alguna duda, nuestro personal técnico estará encantado de ayudarle.



Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=52818>