



# 53418 FE



## Información De Producto

### Cinta de Espuma

### Descripción del producto

tesa

Softprint® 53418 FE es una cinta doble faz de espuma para montaje de fotopolímeros de 1.14mm (0.045") y 1.70mm (0.067") en la impresión flexográfica. Nuevo diseño FLEX

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 PE de 380 µm
- 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

- Fijación moderada en la cara abierta que se adhiere al cilindro de acero, aluminio, PU o manga, para evitar el movimiento de la plancha
- Excelente fijación a la plancha para evitar levantamiento de bocas o movimiento del fotopolímero
- Poder de fijación no progresivo para un fácil reposicionamiento y especialmente para un fácil desmontaje de la plancha y de la cinta.
- Estructura del adhesivo con alta cohesión para un desmontaje libre de residuos de adhesivo

Propiedades adicionales

- Protector de PP estructurado (microgrofado) para prevenir la formación de burbujas de aire al momento del montaje de la plancha
- El color amarillo del rollo, indica la densidad extra suave

### Características

- Foam Properties: Low thickness tolerance. Long lasting, constant recovery characteristics.

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=53418>



# 53418

## FE

### Información De Producto

#### Características

- Adhesive Properties: Low tack surface characteristics. Secure plate bonding with excellent resistance to edge lifting. Excellent tape bonding towards cylinder/sleeve side. Solvent resistance.
- Additional Properties: Compensating product design for demanding sleeve/cylinder surfaces. Structured PP liner. Color indicates foam hardness.

#### Aplicación

Montaje de fotopolimeros en la impresión flexografica.

#### 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 | • Espesor total | 430 µm   |
| • Tipo de adhesivo    | acrílico modificado            | • Color         | amarillo |
| • Tipo de liner       | PP                             |                 |          |

#### 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=53418>