



# 53415 FE



## Información De Producto

### Cinta de Espuma

### Descripción del producto

tesa

Softprint® 53415 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 media-dura ofrece una solución ideal para procesos largos de impresión de alta calidad en combinaciones de sólidos y tonos medios, 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 azul del rollo, indica la densidad media dura

### 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=53415>



# 53415 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         | azul   |
| • Tipo de liner       | PP                             |                 |        |

### Propiedades / Valores de rendimiento

- |                        |      |          |            |
|------------------------|------|----------|------------|
| • Categoría de espesor | 380  | • Dureza | medio duro |
| • Color de logo        | azul |          |            |

### 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=53415>