



73524 FE-X (EA)



Información De Producto

Cinta de Espuma de 500 µm para Montaje de Fotopolímeros

Descripción del producto

tesa Softprint® 73524 FE-X 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 ofrece una solución ideal para procesos de impresión largos de alta calidad en combinaciones de tramas, textos, códigos de barras y sólidos, sobre rodillos de acero, aluminio, PU o mangas.

Características de la espuma:

- Espuma de PE de 500 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 morado del rollo, indica la densidad media

Características

- Foam properties: Low thickness tolerance. Long lasting, constant recovery characteristics
- Adhesive properties: Low tack surface characteristics. Best plate bonding. Easy plate demounting. Excellent tape bonding towards sleeve side.
- Flexible PE reinforcement film to compensate for the expansion of thin-walled sleeves.

Aplicación

tesa® 73524 Softprint FLEX FE-X es una espuma de doble faz en la categoría de 500µm (20 mils) de espesor diseñada específicamente para el montaje de clichés (fotopolímeros) en la industria flexográfica de banda ancha.



73524

FE-X (EA)

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 | 550 µm |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|------------------------|---------|----------|-------|
| • Categoría de espesor | 500 | • Dureza | medio |
| • Color de la espuma | violeta | | |

Información adicional

Available liner options:

- PV0: White embossed PP-liner
- PV21: Transparent structured easy application (EA) PET liner for excellent air removal during plate and tape mounting

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=73524>