

tesa® Softprint 72028

Información De Producto



Cinta de Espuma de 500 µm para Montaje de Fotopolimeros

Descripción del producto

tesa Softprint® 72028 Steel Master 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. Es un producto de diseño clásico.

La espuma de densidad dura ofrece una solución ideal para procesos de impresión de alta calidad en combinaciones de sólidos y fondos, sobre rodillos de acero, alumnio, PU o mangas.

La elasticidad de la espuma ayuda a reducir la vibración de la prensa y el efecto de bandeo, incluso a altas velocidades. La dureza de la espuma

La espuma elástica y dura la convierte en la solución ideal en la impresion de sólidos, mejorando la densidad del área de impresión.

Características de la espuma:

- Espuma de PE de 500 μm
- Espuma de alta compresión con alta recuperación (resilencia) para una excelente calidad de impresión
- · Recuperación (resilencia) de larga duración para corridas de impresión a altas velocidades
- · Tolerancia a calibres bajos para una rápida preparación de impresión y bajo desperdicio
- · La dureza de la espuma mejora la transferencia de la tinta, proporcionando mayor densidad en la impresión de sólidos

Propiedades del adhesivo

- Alta fijación en la cara abierta que se adhiere al cilindro de acero, alumnio, PU o manga, para evitar el movimiento de la plancha
- · Alta 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 verde del logo impreso en la espuma, indica la densidad dura

Aplicación

tesa® 72028 Softprint Steel Master 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.



tesa® Softprint 72028

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

Tipo de liner

PP

Espuma PE con un film laminado

Tipo de adhesivo

acrílico modificado

Epesor total

550 μm

duro

Propiedades / Valores de rendimiento

Categoría de espesor
 500
 Dureza

Color de logo verde

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.