



52016 Steel Master

Información De Producto

Cinta de Espuma



Descripción del producto

tesa® 52016 Softprint Steel Master es una espuma de doble cara en la categoría de 380µm (15 mil) de espesor diseñada específicamente para el montaje de clichés (fotopolímeros) con un espesor de 1.70mm (0.067") o 2.54mm (0.100") en la industria flexográfica de banda estrecha (etiquetas). 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.

Propiedades de la espuma:

- Espuma altamente compresible que proporciona una inmejorable calidad en la impresión y excelente recuperación.
- Excelente resistencia a la fatiga para una impresión a altas velocidades.
- Muy bajas tolerancias en el espesor para una rápida preparación y reducción del desperdicio.

Propiedades del adhesivo:

- Alta adhesión en la cara abierta a cilindro o camisa para evitar que haya movimientos del cliché.
- Alta adhesión cara cliché para evitar que se levanten las puntas o que haya movimientos del cliché.
- El adhesivo cara cliché permite un fácil reposicionamiento así como un fácil desmontaje del cliché sin dañarlo.
- Estructura del adhesivo muy cohesiva para desmontaje sin dejar residuos.

Propiedades adicionales:

- Protector de PP estructurado para prevenir la aparición de burbujas cuando se monta.
- El logo en color morado indica que es una espuma media

Características

- Highly compressible foam, with superior recovery behavior for excellent print quality
- Long lasting recovery characteristic for extended and high speed print runs
- Low thickness tolerances for quick print preparation and reduced waste
- High bonding on open side to steel cylinder or sleeve to avoid plate movement
- High bonding to plate to avoid edge lifting or plate movement
- Non increasing bonding power for easy repositioning and especially for easy demounting of plate and tape
- Very cohesive adhesive structure for demounting without adhesive residues
- The structured PP-liner prevents the formation of air pockets when plate mounting
- Purple color marking indicates the hard foam

Aplicación

tesa® 52016 Softprint Steel Master 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)..



52016

Steel Master

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	medio
• Color de logo	púrpura		

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=52016>