

52015 Steel Master



Product Information

Espuma de montaje de clichés para impresión de combinaciones y sólidos

Descripción del producto

tesa® 52015 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 medio-dura es ideal para impresiones de combinaciones y sólidos.

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 azul 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
- Blue color marking indicates the medium foam

Aplicación

tesa® Softprint 52015 STM is a 380µm (15 mil) category double-coated foam tape, designed specifically for mounting photopolymer plates with a thickness of 1.14 mm (0.045") or 1.70 mm (0.067") in flexographic label printing.

Información Técnica: (valores promedio)

Los valores en esta sección son considerados solamente como representativos o

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=52015>



52015

Steel Master

Product Information

Información Técnica: (valores promedio)

típicos y no deben usarse para propósitos específicos.

Composición del producto

- | | | | |
|-----------------------|--------------------------------|---------------------|--------|
| • Material de soporte | Espuma PE con un film laminado | • Tipo de protector | PP |
| • Tipo de adhesivo | acrílico modificado | • Espesor total | 430 µm |

Propiedades / Valores de rendimiento

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

Disclaimer

tesa® products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa® product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=52015>