



52017 Steel Master



Product Information

Espuma de montaje de clichés para impresión de combinaciones con predominio de tramas y policromías

Descripción del producto

tesa® 52017 Softprint Steel Master es una espuma de doble faz, hace parte de 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).

La espuma blanda es ideal para impresiones de combinaciones y tramas finas.

Propiedades de la espuma:

- Espuma altamente compresible que proporciona una excelente calidad en la impresión y excelente recuperación.
- Muy bajas tolerancias en el espesor para una rápida preparación y reducción del desperdicio.

Propiedades del adhesivo:

- Alta adhesión en la cara abierta al cilindro o a la manga para evitar movimientos del cliché.
- Alta adhesión en la cara abierta al cliché para evitar levantamiento de puntas o movimientos del cliché.
- El adhesivo en la cara abierta al cliché permite un fácil reposicionamiento al igual que un fácil desmontaje del cliché sin dañarlo.
- Estructura del adhesivo muy cohesiva para desmontaje sin dejar residuos.

Propiedades adicionales:

- Liner de PP siliconado (efecto piel de naranja) el cual permite la eliminación de burbujas.
- El logo en color rojo indica que es una espuma blanda.

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
- Red color marking indicates the hard foam

Aplicación

tesa® 52017 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).

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=52017>



52017

Steel Master

Product Information

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 protector | PP |
| • Tipo de adhesivo | acrílico modificado | • Espesor total | 430 µm |

Propiedades / Valores de rendimiento

| | | | |
|------------------------|------|----------|--------|
| • Categoría de espesor | 380 | • Dureza | blando |
| • Color del logotipo | rojo | | |

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=52017>