



52118

Steel Master TP



Product Information

Espuma de montaje de clichés (extra blanda) para degradados y tonos altos

Descripción del producto

tesa® 52118 Softprint x-Soft 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") o 1.70mm (0.067") en la industria flexográfica de banda estrecha (etiquetas).

Las propiedades únicas de tesa® 52118 Softprint x-Soft hacen que sea la elección ideal para la impresión de trama fina especialmente si se usan clichés digitales duros. Adicionalmente permite una impresión a alta velocidad.

Propiedades de la espuma:

- La espuma extra blanda la hace ideal para clichés digitales duros o para impresión en la se exija muy baja ganancia de punto o punto muy pequeño.
- Espuma altamente compresible que proporciona una excelente calidad en la impresión y 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 camisa para evitar movimientos del cliché.
- Alta adhesión en la cara abierta al cliché para evitar que se levanten las puntas o que haya movimientos del cliché.
- El adhesivo en la cara abierta al 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 amarillo indica que es una espuma extra blanda.

Características

- Foam properties: The extra soft foam is the ideal plate mounting solution in combination with harder, digital plates (for finest screen print). 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.
- Adhesive properties: Secure bonding to sleeve / cylinder, with specially enhanced removal properties. Optimal bonding to plate to avoid edge lifting or plate movement, with residue-free removal.
- Additional properties: The structured PP-liner prevents the formation of air pockets when plate mounting. Yellow color coding of logo on backing indicates extra soft foam category.

Aplicación

tesa® 52118 Softprint x-Soft 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") o 1.70mm (0.067") en la industria flexográfica de banda estrecha (etiquetas).

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=52118>



52118

Steel Master TP

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 | extra blando |
| • Color del logotipo | amarillo | | |

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=52118>