



# 52118

## Steel Master TP



### Información Producto

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).

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=52118>



# 52118

## Steel Master TP

### Información 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 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

Los productos de tesa® demuestran su calidad en el día a día en condiciones exigentes y son sujetas a estrictos controles. Toda la información y datos técnicos arriba mencionados son suministrados en base a nuestro conocimiento y nuestra experiencia. Deberían ser considerados como valores promedios y no apropiados para una homologación. Por lo tanto tesa SE no puede dar garantías, explícita o implícitamente, incluyendo pero no limitando a cualquier garantía de comercialización o adecuación para un fin en particular. El usuario es responsable de determinar si los productos de tesa® son adecuados para una aplicación en particular y funcionan con los equipos de aplicación que tenga. En caso de duda, nuestro equipo técnico estará encantado de poder ayudarle.



Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=52118>