



# 52118 Steel Master TP



## Información Producto

Cinta Softprint para montaje de fotopolímeros

### Descripción del producto

tesa® SoftPrint 52118 Steel Master TP es una cinta doble faz de espuma de PE de 380 µm con un espesor de 1.14 mm (.045") o 1.70 mm (0.067") para montaje de fotopolímeros, principalmente en la impresión flexográfica de etiquetas. La espuma de densidad extra suave ofrece una solución ideal para la impresión de procesos o tramas finas de alta definición, policromías sobre rodillos de acero o mangas, especialmente donde se utilicen planchas digitales rígidas y delgadas. Adicionalmente, la densidad extra suave permite impresiones a altas velocidades, a la vez que reduce los efectos no deseados de rebote en la prensa y mantiene las planchas firmes, incluso en cilindros de menores diámetros .

### Características

\*Propiedades de la espuma: La espuma extra suave es la solución ideal para el montaje de planchas en combinación con planchas digitales más duras (para la serigrafía más fina). Espuma altamente comprimible, con un comportamiento de recuperación superior para una excelente calidad de impresión. Característica de recuperación de larga duración para tiradas de impresión prolongadas y de alta velocidad. Bajas tolerancias de espesor para una rápida preparación de la impresión y una reducción de los residuos.

\*Propiedades adhesivas: Adhesión segura a la camisa/cilindro, con propiedades de retirada especialmente mejoradas. Adhesión óptima a la plancha para evitar el levantamiento de los bordes o el movimiento de la plancha, con una eliminación sin residuos.

\*Propiedades adicionales: El revestimiento de PP estructurado evita la formación de bolsas de aire al montar la placa. El código de color amarillo del logotipo en el soporte indica la categoría de espuma extra suave.

### 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).

### 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 |          |              |

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



# 52118

## Steel Master TP

Información Producto

### Exclusión de responsabilidad

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>