



# 52016 Steel Master

## Información Producto



Cinta de montaje de placas de fotopolímero en impresión flexográfica.

### Product Description

tesa Softprint® 52016 STM es una cinta de espuma de doble cara, especialmente diseñada para montar placas de fotopolímero con un grosor de 1,14 mm (0,045") o 1,70 mm (0,067") en impresión flexográfica de etiquetas.

La espuma media la convierte en el producto ideal para imprimir materiales sólidos, reticulados y trabajos en línea con una sola dureza de espuma.

#### Propiedades de la espuma

- Espuma altamente comprimible, con comportamiento de recuperación superior para lograr una excelente calidad de impresión
- Característica de recuperación duradera para tiradas de impresión prolongadas y de alta velocidad
- Tolerancias de espesor reducido para lograr una preparación de impresión rápida y una reducción de desperdicios

#### Propiedades adhesivas

- Alta adherencia en el lado abierto del cilindro o camisa de acero para evitar que la placa se mueva
- Alta adherencia a la placa para evitar que se levanten los bordes o se mueva la placa
- Poder de adhesión no creciente para lograr un reposicionamiento sencillo y especialmente para un desmontaje sencillo de la placa y la cinta
- Estructura adhesiva muy cohesiva para desmontar sin dejar residuos adhesivos

#### Otras propiedades

- El revestimiento de PP estructurado previene la formación de bolsas de aire al montar la placa
- Las marcas de color violeta indican la espuma dura

### 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
- Purple color marking indicates the hard foam

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=52016>



# 52016

## Steel Master

### Información Producto

#### Aplicación

tesa Softprint® 52016 STM es una cinta de espuma de doble cara de 380 µm (15 mil), especialmente diseñada para montar placas de fotopolímero con un grosor de 1,14 mm (0,045") o 1,70 mm (0,067") en impresión flexográfica de etiquetas.

#### Información Técnica: (valores promedio)

Los valores en esta sección son considerados solamente como representativos o típicos y no deben usarse para propósitos específicos.

#### Product Construction

• 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
• Color del logotipo	púrpura		

#### 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=52016>