



# 52015 Steel Master

## Información Producto



Espuma de montaje de clichés para impresión de combinaciones y sólidos

### Descripción del producto

tesa® 52015 Softprint Steel Master es una espuma de doble cara en la categoría de 380µm (15 mil) de espesor diseñada específicamente para el montaje de clichés (fotopolímeros) con un espesor de 1.70mm (0.067") o 2.54mm (0.100") en la industria flexográfica de banda estrecha (etiquetas).

La espuma medio-dura es ideal para impresiones de combinaciones y sólidos.

Propiedades de la espuma:

- Espuma altamente compresible que proporciona una inmejorable calidad en la impresión y excelente recuperación.
- Excelente resistencia a la fatiga para una impresión a altas velocidades.
- Muy bajas tolerancias en el espesor para una rápida preparación y reducción del desperdicio.

Propiedades del adhesivo:

- Alta adhesión en la cara abierta a cilindro o camisa para evitar que haya movimientos del cliché.
- Alta adhesión cara cliché para evitar que se levanten las puntas o que haya movimientos del cliché.
- El adhesivo cara 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 azul indica que es una espuma media.

### 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
- Blue color marking indicates the medium foam

### Aplicaciones

tesa® 52015 Softprint Steel Master es una espuma de doble cara en la categoría de 380µm (15 mil) de espesor diseñada específicamente para el montaje de clichés (fotopolímeros) con un espesor de 1.70mm (0.067") o 2.54mm (0.100") en la industria flexográfica de banda estrecha (etiquetas).

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=52015>



# 52015

## Steel Master

### Información Producto

#### Información Técnica (valores promedio)

Los valores en esta sección deben considerarse representativos o típicos solamente y no deben usarse para propósitos de especificación.

#### Construcción del producto

- |                       |                                |                 |        |
|-----------------------|--------------------------------|-----------------|--------|
| • Material de soporte | Espuma PE con un film laminado | • Tipo de liner | PP     |
| • Tipo de adhesivo    | acrílico modificado            | • Epesor total  | 430 µm |

#### Propiedades / Valores de rendimiento

- |                        |      |          |            |
|------------------------|------|----------|------------|
| • Categoría de espesor | 380  | • Dureza | medio duro |
| • Color del logotipo   | azul |          |            |

### Renuncia 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=52015>