



# 52022 Steel Master



## Información Producto

Espuma de montaje de clichés (blanda) para impresión de combinaciones con predominio de tramas y policromías.

### Descripción del producto

tesa® 52022 Softprint Steel Master es una espuma de doble faz en la categoría de 500µm (20 mils) de espesor diseñada específicamente para el montaje de clichés (fotopolímeros) con un espesor de 1.14mm (0.045"), 1.70mm (0.067") o 2.54mm (0.100") en la industria flexográfica de banda ancha en equipos que usan cilindros de acero o mangas.

La espuma blanda es ideal para impresiones de tramas y combinaciones en las que se requiere de un control de la ganancia de punto.

#### Propiedades de la espuma:

- Espuma altamente compresible que proporciona una excelente calidad en la impresión y recuperación.
- Muy bajas tolerancias en el espesor para una rápida preparación de impresión y reducción del desperdicio.

#### Propiedades del adhesivo:

- Alta adhesión en la cara abierta al cliché para evitar levantamiento de puntas o movimientos del cliché.
- El adhesivo en la cara abierta al cliché permite un fácil reposicionamiento, al igual que un fácil desmontaje del cliché sin dañarlo.
- Estructura del adhesivo muy cohesiva para desmontaje sin dejar residuos.

#### Propiedades adicionales:

- Liner de PP siliconado (efecto piel de naranja) el cual permite la eliminación de burbujas.
- El logo en color rojo indica que es una espuma de densidad baja.

### Aplicación

tesa® 52022 Softprint Steel Master es una espuma doble faz en la categoría de 500µm (20 mils) de espesor diseñada específicamente para el montaje de clichés (fotopolímeros) con un espesor de 1.14mm (0.045"), 1.70mm (0.067") o 2.54mm (0.100") en la industria flexográfica de banda ancha en equipos que usen cilindros de acero o mangas.

### 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           | • Tipo de protector | PP |
| • Tipo de adhesivo    | acrílico modificado |                     |    |

### Propiedades / Valores de rendimiento

- |                        |     |          |        |
|------------------------|-----|----------|--------|
| • Categoría de espesor | 500 | • Dureza | blando |
|------------------------|-----|----------|--------|

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=52022>



# 52022

## Steel Master

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=52022>