

tesa® 52120 PV1 Softprint Steel Master TP

Espuma de montaje de clichés (dura) para impresión de sólidos y medios tonos

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Descripción del producto

tesa® 52120 Softprint Steel Master TP 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") o 1.70mm (0.067") en la industria flexográfica de banda ancha en equipos que usan cilindros de acero o mangas.

La espuma dura es ideal para impresiones de sólidos y medios tonos.

Propiedades de la espuma:

- Espuma altamente compresible que proporciona una inmejorable calidad en la impresión y excelente 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 manga para evitar movimientos del cliché.
- 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 azul indica que es una espuma de densidad alta.

Aplicaciones principales

tesa® 52120 Softprint Steel Master TP 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") o 1.70mm (0.067") en la industria flexográfica de banda ancha en equipos que usen cilindros de acero o mangas.

Datos técnicos

| | | | |
|------------------------|---------------------|---------------------|------------|
| ■ Material de soporte | espuma PE | ■ Tipo de protector | PP |
| ■ Categoría de espesor | 500 µm | ■ Dureza | medio duro |
| ■ Tipo de adhesivo | acrílico modificado | | |

Información adicional

La espuma semi-dura es ideal para la impresión de sólidos y los trabajos de impresión de línea.