

tesa® 52125 Softprint Steelmaster Thin Plate

Espuma de montaje de clichés para impresión de sólidos

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Descripción del producto

tesa® 52125 SoftPrint Steelmaster es una cinta de espuma doble faz. La espuma dura y elástica hace que esta solución sea ideal para la impresión de sólidos. La elasticidad de la espuma reduce además la vibración de prensa, incluso a velocidades elevadas.

Propiedades de la espuma:

- La dureza aumenta la transferencia de tinta que permite una mejor densidad del área sólida

Características:

- Recuperación duradera de la velocidad de impresión extendida y alta
- Tolerancias de espesor bajas para la preparación de impresión rápida y reducción de residuos

Propiedades del adhesivo:

- Alta adhesión en el lado abierto al cilindro de acero o la manga para evitar movimiento de planchas
- Suficiente adhesión a la placa para evitar levantamiento de los bordes o movimiento de planchas
- Adhesión controlada no creciente para fácil reposicionamiento y especialmente para fácil desmontaje de planchas más finas
- Adhesivo muy cohesivo para el desmontaje sin residuos

Propiedades adicionales:

- El revestimiento en PP evita la formación de bolsas de aire en el montaje de la plancha
- El color verde indica que es una espuma de densidad alta

Aplicaciones principales

tesa® 52125 SoftPrint Plate Steelmaster Thin es un 500µm (20 mils) categoría doble faz cinta de espuma, diseñado específicamente para el montaje de planchas de fotopolímero de espesor de 1.70mm en una amplia banda de película e impresión flexográfica de papel, en máquinas con cilindros de acero o mangas.

Datos técnicos

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

Información adicional

La calidad de la espuma mejora la transferencia de tinta que permite una mejor densidad de área sólida.