



tesa Softprint® 52018 Steel Master



Información Producto

Cinta Softprint para montaje de fotopolímeros

Descripción del producto

tesa® 52018 SoftPrint X-Soft es una cinta doble faz de espuma de PE de 380 µm con un espesor de 1.14 mm (0.045") o 1.70 mm (0.067") para montaje de fotopolímeros, principalmente en la impresión flexográfica de etiquetas. La espuma de densidad extra suave ofrece una solución ideal para la impresión de procesos o tramas finas de alta definición, policromías sobre rodillos de acero o mangas, especialmente donde se utilizan planchas digitales rígidas. Adicionalmente, la densidad extra suave permite impresiones a altas velocidades, a la vez que reduce los efectos no deseados de rebote en la prensa y mantiene las planchas firmes, incluso en cilindros de menores diámetros .

Características

Espuma altamente comprimible, con un comportamiento de recuperación superior para una excelente calidad de impresión

Característica de recuperación de larga duración para tiradas de impresión prolongadas y de alta velocidad

*Bajas tolerancias de espesor para una rápida preparación de la impresión y una reducción de los residuos

*Alta adhesión en el lado abierto al cilindro de acero o a la camisa para evitar el movimiento de la plancha

*Alta adhesión a la plancha para evitar el levantamiento de los bordes o el movimiento de la plancha

*Poder de adhesión no creciente para facilitar el reposicionamiento y especialmente para facilitar el desmontaje de la plancha y la cinta

*Estructura adhesiva muy cohesiva para un desmontaje sin residuos de adhesivo

*El revestimiento de PP estructurado evita la formación de bolsas de aire al montar la placa

*La marca de color amarillo indica la espuma dura

Aplicación

Esta cinta de la categoría de 380µm (15 mil) doble faz de espuma está diseñada específicamente para el montaje de fotopolímeros de un espesor de 1.14mm (0.045") o 1.70mm (0.067") en la impresión flexográfica de etiquetas.



tesa Softprint® 52018

Steel Master

Información Producto

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

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

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|------------------------|----------|----------|--------------|
| • Categoría de espesor | 380 | • Dureza | extra blando |
| • Color del logotipo | amarillo | | |

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=52018>