



52018 Steel Master

Informação Produto



Fita de montagem de clichês de fotopolímero em impressões flexográficas

Descrição do produto

A tesa Softprint® 52018 STM é uma fita de espuma duplamente revestida, projetada especificamente para a montagem de clichês de fotopolímero com espessuras de 1,14 mm (0,045 ") e/ou 1,70 mm (0,067") em impressões flexográficas.

A espuma x-soft é a solução ideal para impressão em telas finas.

Propriedades da espuma

- Espuma altamente compressível, com boas propriedades de recuperação para uma excelente qualidade de impressão
- Características de recuperação duradoura para impressões prolongadas e de alta velocidade
- Tolerâncias de baixa espessura para preparação rápida de impressão e redução de desperdícios

Propriedades do adesivo

- Alta aderência no lado aberto do cilindro ou sleeve para evitar o movimento do clichê
- Alta aderência ao clichê para evitar o levantamento da borda ou o movimento do clichê
- Força de fixação não crescente para fácil reposicionamento e fácil desmontagem do clichê e da fita
- Estrutura adesiva muito coesa para descolagem sem resíduos de adesivo

Propriedades adicionais

- O revestimento PP estruturado evita a formação de bolsas de ar na montagem do clichê
- Marcação de cor amarela indica que a espuma é dura

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
- Yellow color marking indicates the hard foam

Aplicação

A tesa Softprint® 52018 STM é uma fita de espuma dupla face de 380µm (15 mil), projetada especificamente para a montagem de clichês de fotopolímero com espessura de 1,14 mm (0,045 ") ou 1,70 mm (0,067") para impressões flexográficas de etiquetas.



52018

Steel Master

Informação Produto

Informação Técnica (Valores médios)

Os valores nessa seção devem ser considerados apenas a modo representativo ou típico e não devem ser utilizados para fim de especificação.

composição do produto

- | | | | |
|-----------------------|------------------------------|--------------------------|--------|
| • Material do suporte | Espuma PE com filme laminado | • Tipo de liner protetor | PP |
| • Tipo de adesivo | acrílico modificado | • Espessura total | 430 µm |

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|--------------------------|---------|----------|-------------|
| • Categoria da espessura | 380 | • Dureza | extra-macio |
| • Color do logo | amarelo | | |

Termo de responsabilidade

Os produtos tesa® demonstram a sua qualidade todos os dias em condições exigentes e são regularmente sujeitos a controlos rigorosos. Todas as informações e dados técnicos acima mencionados são fornecidas com base nos nossos conhecimentos e na nossa experiência prática. Devem ser considerados como valores médios e não apropriados para uma homologação. Portanto, a tesa SE não pode dar garantias, expressas ou implícitas, incluindo, mas não limitado a qualquer garantia de comercialização ou adequação a uma finalidade específica. O utilizador é responsável por determinar se o produto tesa® se adequa a uma utilização particular e se é indicado para o seu método de aplicação. Em caso de dúvida, a nossa equipa técnica terá todo o prazer em aconselhá-lo.



Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=52018>