

# tesa® 60418

## Informação Produto



Fita de embalagem PET reciclada fina com massa adesiva de borracha sintética

### Descrição do produto

A tesa® 60418 é uma fita de fecho de caixas de cartão mais sustentável para caixas de cartão leves e médias com um conteúdo reciclado total de 60%.

A tesa® 60418 é composta por uma massa adesiva hotmelt de borracha sintética com adesividade inicial e um suporte de poliéster muito fino, que é composto por 85% de resíduos reciclados pós-consumo. Devido às propriedades superiores do material de suporte, a tesa® 60418 é fina e adaptável, mas ainda assim, resistente ao rasgo. Apresenta uma força de desenrolamento reduzida e um desempenho de fecho imediato muito bom, o que a torna ideal para processos automatizados.

A tesa 60418 é uma excelente escolha para aplicações de embalagens de grande volume, onde tanto a eficiência como a sustentabilidade são fatores cruciais.

#### sustentáveis aspectos

- 60% do conteúdo total reciclado
- · Produção sem solventes
- A cola amiga da reciclagem não perturba o processo de reciclagem do papel.



Para maiores informações: https://www.tesa.com/product-sustainability

#### Características

- · Para caixas de cartão até 25 kg
- Suporte resistente ao rasgo, mas fino e adaptável
- Ideal para processos de embalagens automatizados
- Desenrolamento fácil
- Menos mudanças de rolo devido ao maior comprimento do rolo

#### **Aplicações**

- Fecho de caixas de cartão para caixas de cartão leves e médias
- Aplicação manual e automatizada com rolos de máquina longos



# tesa® 60418

## Informação Produto

#### Informação Técnica (valores médios)

Os valores nesta secção deverão ser considerados representativos ou típicos, não deverão ser usados para fins específicos.

## Construção do produto

Material do suporte
De base biológica (conteúdo 85 %
biocarbono)
PET • borracha sintética Nenhum
Espessura total 36 μm

#### Variedade de produtos

Colores disponibles transparente,
castanho, branco

sim

não

### Propriedades / Valores de Desempenho

<ul><li>Alongamento à ruptura</li><li>Força de tensão</li><li>Adequado para congelação</li></ul>	120 % 38 N/cm no	<ul><li>Informações de transporte</li><li>Isento de solventes</li><li>Peso da embalagem</li></ul>	Temperature 0-35°C sim Até 25 kg
<ul><li>profunda</li><li>Adequado para mercadorias perigosas</li></ul>	no	<ul><li>Pode ser impresso</li><li>Rasgabilidade manual</li></ul>	no não

#### Adesividade ao

Aplicação automática

Desenrolamento silencioso

Adesividade ao aço
6 N/cm

#### Certificados

#### Certificados de Sustentabilidade

- Tested according to INGEDE method 12 at an independant institute.
- Recycled content certified by an independant institute according to UNI EN ISO 14021:2021



# tesa® 60418

## Informação Produto

#### Informação Adicional

A aplicação da fita tem um melhor desempenho à temperatura ambiente. Depois de aplicada, a tesa® 60418 funciona bem em todo o intervalo de temperatura normal, em condições típicas de transporte e armazenamento.

### Insenção 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.

