



# tesa® 60670

## Informação Produto



Fita de alumínio robusta - película de 75 µm

### Descrição do produto

A tesa® 60670 é uma fita de alumínio robusta composta por uma película de alumínio de 75 µm (3 mil) e uma massa adesiva acrílica transparente

### Características

- Estável mecanicamente
- \* Fácil de desenrolar
- \* Adequada para aplicações permanentes
- \* Barreira contra humidade, gases e vapores
- \* Eletricamente e termicamente condutora
- \* Resistente ao envelhecimento
- \* Reflete o calor e a luz
- \* Retardante de chama de acordo com a DIN 4102, classe B1
- \* Retardante de chama de acordo com os requisitos da UL 510A
- \* Cumpre os requisitos da UL723

### Aplicações

- Reparações em camiões e atrelados
- Junção e vedação de isolamento térmico, condutas e tubos
- Para tornar os substratos eletricamente e termicamente condutores
- Para refletir a radiação de calor



# tesa® 60670

## 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       | película de alumínio | • Espessura total   | 125 µm   |
| • Tipo de massa adesiva     | acrílico             | • Espessura da fita | _NULL µm |
| • Tipo de protector (liner) | nenhum               |                     |          |

### Propriedades / Valores de Desempenho

- |                               |            |                                      |           |
|-------------------------------|------------|--------------------------------------|-----------|
| • Alongamento à ruptura       | 8 %        | • Rasgabilidade manual               | muito bom |
| • Força de tensão             | 60 N/cm    | • Temperatura de funcionamento até   | 160 °C    |
| • Aparência de apoio (visual) | reflective | • Temperatura de funcionamento desde | -40 °C    |
| • De fácil remoção            | não        |                                      |           |

### Adesividade ao

- |                                  |          |                                |         |
|----------------------------------|----------|--------------------------------|---------|
| • Adesividade ao Vidro (inicial) | 10 N/cm  | • Adesividade ao PVC (inicial) | 7 N/cm  |
| • Adesividade ao PE (inicial)    | 5.5 N/cm | • Adesividade ao aço           | 10 N/cm |

## 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.