

tesa® 60672

Informação Do Produto



Fita de alumínio robusta com liner de papel - folha de 75µ

Descrição do produto

tesa® 60672 é uma fita de alumínio robusta baseada numa folha de alumínio de 75 µm (3 mil), adesivo acrílico transparente e um liner de papel siliconizado, branco, de 85µm de espessura, numa única face

Características

- Estável mecanicamente
- Liner facilmente removível
- Adequado para aplicações permanentes
- Barreira contra humidade, gases e vapores
- Condutor elétrico e térmico
- Resistente ao envelhecimento
- Refletor de calor e luz
- Retardador de chama segundo DIN 4102, classe B1
- Retardador de chama segundo os requisitos da UL 510A
- Cumpre os requisitos da UL723

Aplicações

- Reparações em camiões e reboques
- União e vedação de isolamento térmico, condutas e tubos
- Para tornar substratos condutores elétrica e termicamente
- Para refletir radiação térmica

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	• Cor do protector (liner)	branco
• Tipo de massa adesiva	acrílico	• Espessura da fita	_NULL µm
• Tipo de protector (liner)	papel	• Espessura do protector (liner)	85 µm
• Espessura total	125 µm		

tesa® 60672

Informação Do Produto

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|-----------------------------------|----------|--------------------------------|--------------|
| • Alongamento à ruptura | 8 % | • Rasgabilidade manual | muito bom |
| • Força de tensão | 60 N/cm | • Temperatura de funcionamento | até 160 °C |
| • De fácil remoção | não | • Temperatura de funcionamento | desde -40 °C |
| • Força de libertação do protetor | 0.3 N/cm | | |

Adesividade ao

- | | | | |
|----------------------------------|----------|--------------------------------|---------|
| • Adesão ao suporte | 9 N/cm | • Adesividade ao PVC (inicial) | 7 N/cm |
| • Adesividade ao Vidro (inicial) | 10 N/cm | • Adesividade ao aço | 10 N/cm |
| • Adesividade ao PE (inicial) | 5.5 N/cm | | |

Certificados

Certificado de acordo com

- DIN 4102 B1 and UL 510A

Informação Adicional

A espessura total indicada na secção "Dados Técnicos" refere-se à espessura da fita sem o liner. A espessura com liner é de 210 µm (8,3 mil).

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.



Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=60672>