

tesa® 60630

Informação Do Produto



Fita de alumínio conformável - folha de 30μ

Descrição do produto

tesa® 60630 é uma fita de alumínio conformável baseada numa folha de alumínio de 30 μm (1,2 mil) e um adesivo acrílico transparente.

Características

- Conformável a superfícies curvas
- Fácil de desenrolar
- Adequada para aplicações permanentes
- Barreira contra humidade, gases e vapores
- Condutora elétrica e termicamente
- Resistente ao envelhecimento
- Refletora de calor e luz
- Retardante de chama conforme DIN 4102, classe B1
- Retardante de chama conforme os requisitos da UL 510A

Aplicações

- Fixação de serpentinas de frigoríficos na indústria de eletrodomésticos
- Junção e selagem de isolamento térmico e condutas
- 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 | • Espessura total | 65 μm |
| • Tipo de massa adesiva | acrílico | • Espessura da fita | _NULL μm |
| • Tipo de protector (liner) | nenhum | | |

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|-------------------------------|------------|--------------------------------|-----------|
| • Alongamento à ruptura | 3 % | • Rasgabilidade manual | muito bom |
| • Força de tensão | 25 N/cm | • Temperatura de funcionamento | 160 °C |
| • Aparência de apoio (visual) | reflective | até | |
| • De fácil remoção | não | • Temperatura de funcionamento | -40 °C |
| | | desde | |

tesa® 60630

Informação Do Produto

Adesividade ao

- | | | | |
|----------------------------------|----------|--------------------------------|----------|
| • Adesão ao suporte | 0.1 N/cm | • Adesividade ao PVC (inicial) | 5.5 N/cm |
| • Adesividade ao Vidro (inicial) | 7 N/cm | • Adesividade ao aço | 8 N/cm |
| • Adesividade ao PE (inicial) | 4 N/cm | | |

Certificados

Certificado de acordo com

- DIN 4102 B1 and UL 510A

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=60630>