



tesa® 60632

Informação Produto



Fita de alumínio adaptável com liner em papel - folha de 30 µ

Descrição do produto

A tesa® 60632 é uma fita adesiva de alumínio adaptável à base de uma folha de alumínio de 30 µm (1,2 ml), um adesivo de acrílico transparente e um liner em papel branco, siliconizado de face única, de 85µm de espessura

Características:

- Adaptável a superfícies curvas
- Liner facilmente removível
- Adequada para aplicações permanentes
- Barreira contra a humidade, gases e vapores
- Condutora elétrica e térmica
- Resistente ao envelhecimento
- Refletora de calor e luz
- Propriedades de retardamento de chamas de acordo com DIN 4102, classe B1
- Propriedades de retardamento de chamas de acordo com os requisitos da UL 510A

Aplicações

- Montagem de resistências de frigoríficos na indústria dos eletrodomésticos
- União e vedação de isolamento térmico e condutas
- Para tornar os substratos condutores elétricos e térmicos
- Para refletir a radiação de calor

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 | 65 µm | | |

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|-------------------------------|------------|--------------------------------------|-----------|
| • Alongamento à ruptura | 3 % | • Força de libertação do protetor | 0.3 N/cm |
| • Força de tensão | 25 N/cm | • Hand tearability | muito bom |
| • Aparência de apoio (visual) | reflective | • Temperatura de funcionamento até | 160 °C |
| • De fácil remoção | não | • Temperatura de funcionamento desde | -40 °C |

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=60632>



tesa[®] 60632

Informação Produto

Adesividade ao

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

Informação Adicional

A espessura total dada na secção "Dados técnicos" descreve a espessura da fita sem liner. A espessura com liner é de 150 µm (5,9 ml).

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=60632>