

tesa® 60634

Informação Do Produto



Fita PET laminada com alumínio

Descrição do produto

tesa® 60634 é uma fita adesiva de face única com um laminado de poliéster-alumínio como suporte. O filme de poliéster na camada exterior é revestido com um sistema de desmoldagem sem silicone. A folha de alumínio na camada interior é revestida com um adesivo acrílico transparente. O produto é fornecido sem liner adicional.

Características

- A camada de alumínio assegura a condutividade térmica para aumentar a transferência de calor
- A camada de PET melhora o desempenho de aplicação das fitas
- A excelente conformabilidade permite uma ligação firme dos tubos de refrigeração à estrutura do frigorífico
- A fita tem uma adesão inicial muito boa a plásticos e metais relevantes

Aplicações

- Desenvolvida especialmente para a indústria de eletrodomésticos
- A fita é utilizada na produção automatizada de frigoríficos e congeladores
- Une os tubos metálicos de refrigeração aos corpos de plástico

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 | barreira laminada Al-PET | • Espessura total | 60 µm |
| • Tipo de massa adesiva | acrílico modificado | • Espessura da fita | _NULL µm |
| • Tipo de protector (liner) | nenhum | | |

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|-------------------------|---------|--------------------------------------|--------|
| • Alongamento à ruptura | 50 % | • Temperatura de funcionamento até | 120 °C |
| • Força de tensão | 45 N/cm | • Temperatura de funcionamento desde | -20 °C |
| • De fácil remoção | não | | |

Adesividade ao

- | | | | |
|---------------------|--------|----------------------|--------|
| • Adesão ao suporte | 2 N/cm | • Adesividade ao aço | 7 N/cm |
|---------------------|--------|----------------------|--------|

tesa® 60634

Informação Do Produto

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=60634>