



tesa® 50565

Informação Produto



Fita de alumínio forte de 50 µm com e sem protetor (PV1 e PV0)

Descrição do produto

A tesa® 50565 é uma fita de alumínio forte, baseada numa película de alumínio de 50 µm e numa massa adesiva acrílica. É utilizada principalmente na indústria dos eletrodomésticos e também para uma vasta gama de outras aplicações. A versão de produção PV1 é fornecida com protetor de papel.

Características

- Resistente à humidade e barreira de vapor
- Design de produto termicamente condutor e resistente ao desgaste
- Disponível sem protetor (PV0) e com protetor (PV1)
- Retardante de chama (de acordo com a UL510A)

Aplicações

- Montagem de bobinas de arrefecimento na produção de frigoríficos
- Fecho de condutas ou juntas de material de isolamento
- Mascaram, proteger, reparar, fechar

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) | 65 µm |
| • Espessura total | 90 µm | | |

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|-------------------------------|------------|--------------------------------------|--------|
| • Alongamento à ruptura | 8 % | • Hand tearability | bom |
| • Força de tensão | 35 N/cm | • Temperatura de funcionamento até | 160 °C |
| • Aparência de apoio (visual) | reflective | • Temperatura de funcionamento desde | -40 °C |

Adesividade ao

- Adesividade ao aço 6 N/cm



tesa[®] 50565

Informação Produto

Informação Adicional

Ambas as versões do produto, com protetor (PV1) e sem protetor (PV0), são certificadas como retardantes de chama pela UL na categoria OANZ2, ficheiro E332429

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=50565>