



# tesa® 50565

## Informação Produto



Fita adesiva de alumínio com liner (PV1) ou sem liner (PV0)

### Descrição do produto

A tesa® 50565 é uma fita adesiva resistente constituída basicamente de uma película de alumínio de 50µm de espessura e um adesivo acrílico. É muito utilizada na indústria de eletrodomésticos e também em uma ampla variedade de outras aplicações .

Características:

- Boa adesão;
- Boa resistência mecânica;
- Resistência a umidade;
- Vedação de vapores;
- Alta condutividade térmica;
- Resistente a óleo e ácido;
- Resistente ao envelhecimento;
- Disponível sem liner (PV0) e com liner (PV1);
- Retardante a chama (UL510).

### Aplicação

- Montagem de bobinas de refrigeração
- Isolamento térmico de uso geral
- Vedação de dutos
- Mascaramento, proteção, reparação, fechamento ... e muito mais!

### Informação Técnica (Valores médios)

Os valores nessa seção devem ser considerados apenas a modo representativo ou típico e não devem ser utilizados para fim de especificação.

### composição do produto

- |                          |                      |                              |        |
|--------------------------|----------------------|------------------------------|--------|
| • Tipo de liner protetor | papel                | • Espessura total            | 90 µm  |
| • Material do suporte    | película de alumínio | • Cor do liner protetor      | branco |
| • Tipo de adesivo        | acrílico             | • Espesura do liner protetor | 65 µm  |

### Propriedades / Valores de Desempenho

- |                               |            |                               |        |
|-------------------------------|------------|-------------------------------|--------|
| • Alongamento até a ruptura   | 8 %        | • Hand tearability            | bom    |
| • Força de tensionamento      | 35 N/cm    | • Operation temperature from  | -40 °C |
| • Backing appearance (visual) | reflective | • Operation temperature up to | 160 °C |

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=50565>



# tesa<sup>®</sup> 50565

## Informação Produto

### Adesão aos valores

- aço 6 N/cm

### Termo de responsabilidade

Os produtos tesa<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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>