



# tesa® 50625

## Informação Produto



Fita adesiva de máscara PET 200 °C com massa adesiva de silicone

### Descrição do produto

A tesa® 50625 é uma fita adesiva básica para revestimento em pó azul-translúcida e altamente adaptável, com um suporte de poliéster e uma massa adesiva de silicone. A tesa® 50625 é utilizada em várias aplicações, especialmente para a aplicação de máscara durante processos de revestimento em pó, aplicações de proteção de superfícies e fixação de materiais não polares.

### Características

- Remoção sem resíduos para aplicações de máscara e proteção de superfícies
- Boa adaptabilidade, suporte fino para margens de cor definida
- O sistema adesivo de silicone da fita adesiva de máscara torna-a resistente ao calor, suportando temperaturas até 200 °C durante 30 minutos de cada vez.

### Aplicações

- A tesa® 50625 é ideal para a aplicação de máscara em áreas que devem ser protegidas durante os processos de revestimento em pó
- A fita para altas temperaturas suporta temperaturas até 200 °C durante 30 minutos
- A tesa® 50625 pode ser utilizada para aplicações de proteção de superfícies
- A fita de máscara apresenta remoção sem resíduos

### 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   | PET      | • Espessura total | 50 µm |
| • Tipo de massa adesiva | solicone |                   |       |

### Propriedades / Valores de Desempenho

- |                         |         |                                      |        |
|-------------------------|---------|--------------------------------------|--------|
| • Alongamento à ruptura | 130 %   | • Margens pintadas definidas         | sim    |
| • Força de tensão       | 50 N/cm | • Rasgabilidade manual               | não    |
| • Ancoragem da tinta    | bom     | • Resistência à temperatura (30 min) | 200 °C |
| • Conformabilidade      | sim     | • Voltagem de ruptura dieléctrica    | 4000 V |
| • De fácil remoção      | yes     |                                      |        |

### Adesividade ao

- |                      |          |
|----------------------|----------|
| • Adesividade ao aço | 3.2 N/cm |
|----------------------|----------|

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=50625>



# tesa<sup>®</sup> 50625

## Informação Produto

### Insenção 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=50625>