



# tesa® 51206

## Informação Produto



Fita deslizante especial de PE-UHMW para prevenção antirruído e proteção à abrasão.

### Descrição do produto

A tesa® 51206 é uma fita de PE de alta densidade resistente ao envelhecimento e à abrasão com muito bom poder adesivo.

Características:

- A translucência facilita a aplicação na área visível
- A fita autolubrificante com muito boas propriedades de deslizamento reduz o desgaste e a fricção
- Elevada capacidade de absorção de energia mesmo a níveis de tensões elevados

### Aplicações

A tesa® 51206 foi especialmente concebida para a proteção antirruído interior e abrasão na linha de montagem para garantir a segurança nos seguintes processos:

- Máscara de componentes metálicos em chapa afiados
- Deslizamento de componentes delicados
- Prevenção de ruídos e desgaste, por exemplo, de peças para acabamento
- Proteção de cablagem em áreas de elevado atrito

### 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       | PE            | • Espessura total | 114 µm      |
| • Tipo de massa adesiva     | acrílico puro | • Cor             | translúcido |
| • Tipo de protector (liner) | branco        |                   |             |

### Propriedades / Valores de Desempenho

- |                   |         |                         |           |
|-------------------|---------|-------------------------|-----------|
| • Força de tensão | 43 N/cm | • Resistência à abrasão | muito bom |
|-------------------|---------|-------------------------|-----------|

### Informação Adicional

O material pode ser disponibilizado em formas pré-cortadas em rolo ou folhas conforme o pedido do cliente denominadas tesa® 54206

O departamento de automação e soluções de aplicação da tesa fornece equipamento personalizado e ferramentas de aplicação específicas para melhorar a produtividade.



# tesa<sup>®</sup> 51206

## 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=51206>