

# tesa® 51570

## Informação Do Produto



Fita dupla face não tecida

### Descrição do produto

tesa® 51570 é uma fita dupla face com suporte não tecido. É utilizada para a montagem permanente de materiais metálicos e plásticos, como alumínio, poliestireno, polipropileno, ABS.

### Características

- A camada espessa de adesivo fixa-se bem em superfícies irregulares e possui uma aderência inicial muito elevada.

### Aplicações

Montagem de uso geral

### 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   | não-tecido         | • Espessura total | 110 µm |
| • Tipo de massa adesiva | borracha sintética |                   |        |

### Propriedades / Valores de Desempenho

- |  |       |  |           |
|--|-------|--|-----------|
| • Resistência à humidade                       | bom   | • Resistência ao deslizamento estático a 40 °C | baixo     |
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo   | 80 °C | • Resistência ao envelhecimento (UV)           | médio     |
| • Resistencia a la temperatura a largo plazo   | 40 °C | • Resistência aos suavizantes                  | baixo     |
| • Resistência a químicos                       | baixo | • Tack   | muito bom |
| • Resistência ao deslizamento estático a 23 °C | bom   |  |           |

### Adesividade ao

- |                                    |          |                                     |           |
|------------------------------------|----------|-------------------------------------|-----------|
| • Adesividade ao PE (inicial)      | 5.5 N/cm | • Adesividade ao PVC (inicial)      | 9 N/cm    |
| • Adesividade ao PE (após 14 dias) | 7 N/cm   | • Adesividade ao PVC (após 14 dias) | 12.5 N/cm |
| • Adesividade ao PP (inicial)      | 7 N/cm   | • Adesividade ao Aço (inicial)      | 12 N/cm   |
| • Adesividade ao PP (após 14 dias) | 12 N/cm  | • Adesividade ao Aço (após 14 dias) | 13 N/cm   |
| • Adesividade ao PS (inicial)      | 8 N/cm   |                                     |           |

# tesa<sup>®</sup> 51570

## Informação Do Produto

### Informação Adicional

Não se recomenda a aplicação da tesa<sup>®</sup> 51570 onde a temperatura ultrapasse os 60°C durante um período prolongado.

### 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=51570>