



# tesa® 4968

## Informação Produto



Fita dupla face fílmica

### Descrição do produto

A fita tesa® 4968 é uma fita adesiva dupla face branca constituída de um dorso de PVC e adesivo acrílico modificado.

Características especiais da fita tesa® 4968:

- Nível de adesão excepcional mesmo em superfícies críticas como PP e PE;
- Alto tack;
- Adesivo de acrílico resistente ao envelhecimento.

### Aplicação

- Montagem de espelhos automotivos não aquecidos;
- Montagem de peças de perfis decorativos e moldes na indústria de móveis;
- Trabalhos de comunicação visual.

### 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            | 295 µm |
| • Gramatura do liner protetor | 80 g/m <sup>2</sup> | • Cor                        | branco |
| • Material do suporte         | filme PVC           | • Cor do liner protetor      | marrom |
| • Tipo de adesivo             | acrílico modificado | • Espesura do liner protetor | 69 µm  |

### Propriedades / Valores de Desempenho

- |  |           |  |           |
|--|-----------|--|-----------|
| • Alongamento até a ruptura                  | 130 %     | • Resistência à umidade                        | muito bom |
| • Força de tensionamento                     | 30 N/cm   | • Resistência ao cisalhamento estático a 23 °C | bom       |
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 70 °C     | • Resistência ao cisalhamento estático a 40 °C | médio     |
| • Resistencia a la temperatura a largo plazo | 60 °C     | • Resistência ao envelhecimento (UV)           | bom       |
| • Resistência a plasticizantes               | muito bom | • Tack   | muito bom |
| • Resistência a químicos                     | bom       | • Temperature resistance min.                  | -40 °C    |



# tesa® 4968

## Informação Produto

### Adesão aos valores

• ABS (inicial)	13.1 N/cm	• PP (inicial)	11 N/cm
• ABS (após 14 dias)	20 N/cm	• PP (após 14 dias)	14.1 N/cm
• Alumínio (inicial)	10.3 N/cm	• PS (inicial)	11.9 N/cm
• Alumínio (após 14 dias)	20.7 N/cm	• PS (após 14 dias)	18.2 N/cm
• PC (inicial)	13.8 N/cm	• PVC (inicial)	10.6 N/cm
• PC (após 14 dias)	24.6 N/cm	• PVC (após 14 dias)	25.3 N/cm
• PET (inicial)	9.6 N/cm	• Aço (inicial)	12.5 N/cm
• PET (após 14 dias)	12.7 N/cm	• Aço (após 14 dias)	21.2 N/cm

### Informação Adicional

Variações do liner:

PV0 papele glassine mostarda (71 µm);

PV6 filme de MOPP vermelho (80 µm).

Os valores de adesão apresentados foram medidos a 180°  
valores gerados durante fase de desenvolvimento do produto

### Termo 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=04968>