



# tesa® 4900

## Informação Produto



### Fita de transferência de acrílico

#### Descrição do produto

A tesa® 4900 consiste numa massa adesiva acrílica pura transparente.

#### Características

- A massa adesiva é transparente, resistente ao desgaste e tem uma elevada adesividade inicial.
- A tesa® 4900 também resiste a temperaturas elevadas.

#### Aplicações

- Emenda de malhas de papel e filme, nomeadamente emendas fáceis
- Montagem de expositores e cartazes

#### 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       | nenhum         | • Cor do protector (liner)       | castanho            |
| • Tipo de massa adesiva     | acrílico       | • Espessura do protector (liner) | 71 µm               |
| • Tipo de protector (liner) | papel glassine | • Peso do protector (liner)      | 80 g/m <sup>2</sup> |

#### Propriedades / Valores de Desempenho

- |  |           |  |           |
|--|-----------|--|-----------|
| • Resistência à humidade                       | bom       | • Resistência ao deslizamento estático a 40 °C | médio     |
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo   | 200 °C    | • Resistência ao envelhecimento (UV)           | muito bom |
| • Resistencia a la temperatura a largo plazo   | 80 °C     | • Resistência aos suavizantes                  | médio     |
| • Resistência a químicos                       | muito bom | • Tack   | muito bom |
| • Resistência ao deslizamento estático a 23 °C | médio     |  |           |



# tesa® 4900

## Informação Produto

### Adesividade ao

• Adesividade ao ABS (inicial)	2.9 N/cm	• Adesividade ao PET (após 14 dias)	3.7 N/cm
• Adesividade ao ABS (após 14 dias)	4.6 N/cm	• Adesividade ao PP (inicial)	1.3 N/cm
• Adesividade ao Alumínio (inicial)	2.7 N/cm	• Adesividade ao PP (após 14 dias)	2.6 N/cm
• Adesividade ao Alumínio (após 14 dias)	3.1 N/cm	• Adesividade ao PS (inicial)	3.1 N/cm
• Adesividade ao PC (inicial)	3.1 N/cm	• Adesividade ao PS (após 14 dias)	3.8 N/cm
• Adesividade ao PC (após 14 dias)	5 N/cm	• Adesividade ao PVC (inicial)	2.7 N/cm
• Adesividade ao PE (inicial)	0.8 N/cm	• Adesividade ao PVC (após 14 dias)	5.6 N/cm
• Adesividade ao PE (após 14 dias)	1 N/cm	• Adesividade ao Aço (inicial)	3.4 N/cm
• Adesividade ao PET (inicial)	2.4 N/cm	• Adesividade ao Aço (após 14 dias)	3.8 N/cm

### Informação Adicional

Este produto pode ser aplicado manualmente, assim como com o desenrolador tesa® 6013.

tesa® 4900 está também disponível com enrolamento invertido.

### Insenção 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=04900>