



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 ² |

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|--|-----------|--|-----------|
| • Resistência à humidade | bom | • Resistência ao deslizamento estático a 40 °C | médio |
| • Resistência a la temperatura a corto plazo | 200 °C | • Resistência ao envelhecimento (UV) | muito bom |
| • Resistência 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>