



tesa® 4962

Informação Produto



Fita bi-adesiva premium em não-tecido

Descrição do produto

tesa® 4962 é uma fita bi-adesiva com suporte em não-tecido e massa adesiva acrílica.

Características principais de tesa® 4962:

- Valores de adesividade elevados em diferentes substratos
- Excelente poder molhante em superfícies rugosas
- Excelente performance e resistência à temperatura

sustentáveis aspectos



Para maiores informações: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Aplicações

Montagem de partes em plástico e em espuma, papeis pesados, têxtil e couro

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 | • Cor | translúcido |
| • Tipo de massa adesiva | acrílico modificado | • Cor do protector (liner) | castanho |
| • Tipo de protector (liner) | papel | • Espessura do protector (liner) | 69 µm |
| • Espessura total | 160 µm | • Peso do protector (liner) | 80 g/m ² |

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|--|-----------|--|-----------|
| • Alongamento à ruptura | 3 % | • Resistência à temperatura mín. | -40 °C |
| • Força de tensão | 8 N/cm | • Resistência ao deslizamento estático a 23 °C | bom |
| • Resistência à humidade | muito 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 | • Tack | muito bom |
| • Resistência a químicos | bom | | |

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=04962>



tesa® 4962

Informação Produto

Adesividade ao

• Adesividade ao ABS (inicial)	11 N/cm	• Adesividade ao PET (após 14 dias)	10.5 N/cm
• Adesividade ao ABS (após 14 dias)	12 N/cm	• Adesividade ao PP (inicial)	8.5 N/cm
• Adesividade ao Alumínio (inicial)	10 N/cm	• Adesividade ao PP (após 14 dias)	10 N/cm
• Adesividade ao Alumínio (após 14 dias)	10.5 N/cm	• Adesividade ao PS (inicial)	12 N/cm
• Adesividade ao PC (inicial)	13 N/cm	• Adesividade ao PS (após 14 dias)	13 N/cm
• Adesividade ao PC (após 14 dias)	14 N/cm	• Adesividade ao PVC (inicial)	11 N/cm
• Adesividade ao PC (lado coberto, após 14 dias)	14 N/cm	• Adesividade ao PVC (após 14 dias)	15 N/cm
• Adesividade ao PE (inicial)	6.5 N/cm	• Adesividade ao Aço (inicial)	11.5 N/cm
• Adesividade ao PE (após 14 dias)	7 N/cm	• Adesividade ao Aço (após 14 dias)	12 N/cm
• Adesividade ao PET (inicial)	9.5 N/cm		

Informação Adicional

Variantes do protector (liner):

PV0 papel glassine castanho (71 µm)

PV6 filme MOPP vermelho (80 µm)

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=04962>