



# tesa® 59651

## Informação Produto



Fita de filme transparente bi-adesiva de 300 µm

### Descrição do produto

A tesa® 4965 Thick é uma fita bi-adesiva transparente composta por um suporte PET e uma massa adesiva acrílica modificada e baseia-se numa formulação de produto patenteada e protegida. Vários produtos têm este design de produto exclusivo e de elevado desempenho e, em conjunto, esses produtos formam o Team 4965.

Esta gama de fitas de filme bi-adesivas ajuda na selecção fácil da fita mais eficiente com base nas exigências, produtos e processos do cliente Encomende a tesa® 4965 Thick com o código tesa® 59651. Explore as vantagens de toda a gama tesa® 4965 aqui. Características da tesa® 4965 Thick: \* Espessura: 300 µm \* Elevado poder adesivo \* Elevada resistência em condições ambientais exigentes \* Bom desempenho de manuseamento em processos de converting

### Aplicações

- Montagem de corrimões de amortecimento \* Fixação de elementos de portas \* Montagem geral e laminação

### 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       | filme PET           | • Cor                            | transparente        |
| • Tipo de massa adesiva     | acrílico modificado | • Cor do protector (liner)       | logo castanho/azul  |
| • Tipo de protector (liner) | papel               | • Espessura do protector (liner) | 69 µm               |
| • Espessura total           | 300 µm              | • Peso do protector (liner)      | 80 g/m <sup>2</sup> |

### Propriedades / Valores de Desempenho

- |  |           |  |           |
|--|-----------|--|-----------|
| • Alongamento à ruptura                      | 50 %      | • Resistência à temperatura mín.               | -40 °C    |
| • Força de tensão                            | 20 N/cm   | • Resistência ao deslizamento estático a 23 °C | muito bom |
| • Resistência à humidade                     | muito bom | • Resistência ao deslizamento estático a 40 °C | muito bom |
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 200 °C    | • Resistência ao envelhecimento (UV)           | bom       |
| • Resistencia a la temperatura a largo plazo | 100 °C    | • Resistência aos suavizantes                  | bom       |
| • Resistência a químicos                     | bom       | • Tack   | bom       |



# tesa<sup>®</sup> 59651

## Informação Produto

### Adesividade ao

• Adesividade ao ABS (inicial)	10.5 N/cm	• Adesividade ao PET (inicial)	7.7 N/cm
• Adesividade ao ABS (após 14 dias)	11 N/cm	• Adesividade ao PET (após 14 dias)	9.5 N/cm
• Adesividade ao Alumínio (inicial)	9.3 N/cm	• Adesividade ao PS (inicial)	8.5 N/cm
• Adesividade ao Alumínio (após 14 dias)	9.8 N/cm	• Adesividade ao PS (após 14 dias)	13.3 N/cm
• Adesividade ao PC (inicial)	12.6 N/cm	• Adesividade ao PVC (inicial)	8.8 N/cm
• Adesividade ao PC (após 14 dias)	14.3 N/cm	• Adesividade ao PVC (após 14 dias)	14.7 N/cm
• Adesividade ao PE (inicial)	6 N/cm	• Adesividade ao Aço (inicial)	13.8 N/cm
• Adesividade ao PE (após 14 dias)	6.4 N/cm	• Adesividade ao Aço (após 14 dias)	14.5 N/cm

### 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=59651>