



# tesa<sup>®</sup> 88665

## Informação Produto



Fita diferencial de filme em PET bi-adesiva de 115 µm (silicone/acrílico)

### Descrição do produto

tesa<sup>®</sup>88665 é uma fita bi-adesiva transparente com um suporte em PET. Um lado é de massa adesiva de silicone (lado fácil) e o outro lado é de acrílico modificado (lado rígido). Foi pensada para aplicações exigentes nas quais é necessária a fixação de materiais de silicone numa série de substratos.

### Características

- Propriedades de fixação excelentes da massa adesiva de silicone especialmente a substratos de silicone ou a substratos que contenham silicone
- Propriedades de fixação excelentes da massa adesiva de acrílico a um vasto leque de materiais
- Muito bom desempenho de manuseamento em processos de converting
- Excelente resistência a condições ambientais exigentes

### Aplicação

- Laminação de espuma de silicone
- Montagem de borracha de silicone (pernas de borracha, capas de telemóvel, teclados, juntas, etc.)
- Montagem de outras superfícies críticas (PP, PE, etc.)

### 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

- |                                     |              |                                    |                     |
|-------------------------------------|--------------|------------------------------------|---------------------|
| • Material do suporte               | PET          | • Tipo de liner (lado descoberto)  | filme PET           |
| • Espessura total                   | 115 µm       | • Type of adhesive (tight release) | acrílico modificado |
| • Cor                               | transparente | • Tipo de liner (lado coberto)     | papel revestido     |
| • Tipo de adesivo (lado descoberto) | silicone     |                                    |                     |

### Propriedades / Valores de Desempenho

- |                             |         |  |           |
|-----------------------------|---------|--|-----------|
| • Alongamento até a ruptura | 75 %    | • Resistencia a la temperatura a corto plazo   | 150 °C    |
| • Força de tensionamento    | 50 N/cm | • Resistência ao cisalhamento estático a 23 °C | muito bom |



# tesa® 88665

## Informação Produto

### Adesão aos valores

• PC (lado descoberto, após 14 dias)	10.8 N/cm	• silicone (inicial)	6.3 N/cm
• PC (lado descoberto, inicial)	6.5 N/cm	• Aço (inicial)	6.9 N/cm
• PP (após 14 dias)	7 N/cm	• aço (após 14 dias)	7.6 N/cm
• PP (inicial)	4.8 N/cm	• aço (inicial)	6.9 N/cm
• Adhesion to PP (tight-side, after 14 days)	2.4 N/cm	• aço (lado coberto, após 14 dias)	9.3 N/cm
• Adhesion to PP (tight-side, initial)	2.4 N/cm	• aço (lado coberto, inicial)	6.4 N/cm
• silicone (após 14 dias)	9.5 N/cm		

### Informação Adicional

As informações sobre este produto aplicam-se a PV43

### 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=88665>