



tesa® 88665

Informação Produto



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

Descrição do produto

tesa®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 ao

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