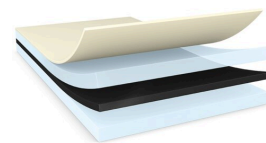




tesa® 61315

Informação Produto



Fita em filme bi-adesiva preta de elevado desempenho de 300 µm

Descrição do produto

A tesa® 61315 é uma fita bi-adesiva preta com um suporte em PET preto espesso e massa adesiva acrílica com adesividade inicial.

Características

- Espessura: 300 µm
- Força de união muito elevada
- Resistência superior ao descolamento
- Alta resistência ao choque
- Fácil manuseamento e desempenho de processamento devido ao suporte em PET muito resistente
- Excelente resistência em condições ambientais desafiantes
- Cor preta para uma deteção fácil ou para fins de design

Aplicações

- Montagem de lentes em telemóveis
- Montagem de painéis tácteis

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 | preto |
| • Tipo de massa adesiva | acrílico modificado | • Cor do protector (liner) | branco com o logotipo tesa |
| • Tipo de protector (liner) | papel glassine | • Espessura do protector (liner) | 69 µm |
| • Espessura total | 300 µm | • Peso do protector (liner) | 80 g/m ² |

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|--|-----------|--|-----------|
| • Alongamento à ruptura | 80 % | • Resistência a la temperatura a largo plazo | 100 °C |
| • Força de tensão | 140 N/cm | • Resistência ao deslizamento estático a 23 °C | bom |
| • Resistência à humidade | muito bom | • Resistência ao deslizamento estático a 40 °C | bom |
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 200 °C | • Resistência ao envelhecimento (UV) | muito bom |



tesa® 61315

Informação Produto

Adesividade ao

• Adesividade ao ABS (inicial)	16 N/cm	• Adesividade ao PC (lado coberto, após 14 dias)	25 N/cm
• Adesividade ao ABS (após 14 dias)	19.5 N/cm	• Adesividade ao PC (lado coberto, inicial)	22 N/cm
• Adesividade ao ABS (lado coberto, após 14 dias)	19.5 N/cm	• Adesividade ao PMMA (inicial)	22 N/cm
• Adesividade ao ABS (lado coberto, inicial)	16 N/cm	• Adesividade ao PMMA (após 14 dias)	25 N/cm
• Adesividade ao Vidro (inicial)	22 N/cm	• Adesividade ao Aço (inicial)	20.3 N/cm
• Adesividade ao Vidro (após 14 dias)	23 N/cm	• Adesividade ao Aço (após 14 dias)	24 N/cm
• Adesividade ao PC (inicial)	23 N/cm	• Adesividade ao Aço (lado coberto, após 14 dias)	25 N/cm
• Adesividade ao PC (após 14 dias)	24 N/cm	• Adesividade ao Aço (lado coberto, inicial)	20.8 N/cm

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.