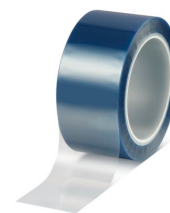


tesa® 50650

Conformable

Informação Do Produto

Fita de Mascaramento PET 220°C com Adesivo de Silicone



Descrição do produto

tesa® 50650 é uma fita de mascaramento conformável, azul-translúcida, para altas temperaturas, composta por um suporte de poliéster com adesivo de silicone. A tesa® 50650 é utilizada em várias aplicações, especialmente para mascaramento durante processos de pintura eletrostática (powder coating), proteção de superfícies e colagem de materiais não polares. O sistema adesivo de silicone desta fita confere-lhe uma resistência térmica excepcional, suportando temperaturas extremas até 220°C durante 30 minutos consecutivos.

Características

- Resistência a altas temperaturas (até 220°C durante 30 minutos)
- Remoção sem resíduos para aplicações de mascaramento e proteção de superfícies
- Boa conformabilidade, suporte fino para arestas de cor nítidas
- A fita de alta temperatura é fácil de aplicar e pode ser removida de uma só peça, sem deixar resíduos.
- A fita fina adapta-se bem a formas irregulares, permite arestas de cor precisas e oferece excelente ancoragem da tinta.

Aplicações

- A tesa® 50650 é ideal para mascarar áreas que devem ser protegidas durante processos de pintura eletrostática
- A fita de alta temperatura pode suportar temperaturas até 220°C durante 30 minutos
- A tesa® 50650 pode ser utilizada para aplicações de proteção de superfícies
- A fita de mascaramento permite uma remoção sem resíduos

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 | PETP | • Espessura total | 55 µm |
| • Tipo de massa adesiva | solicone | | |

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|-------------------------|---------|--------------------------------------|--------|
| • Alongamento à ruptura | 120 % | • Rasgabilidade manual | baixo |
| • Força de tensão | 50 N/cm | • Resistência à temperatura (30 min) | 220 °C |
| • De fácil remoção | sim | | |

Adesividade ao

- | | |
|----------------------|----------|
| • Adesividade ao aço | 3.3 N/cm |
|----------------------|----------|

tesa® 50650 Conformable

Informação Do Produto

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=50650>