



tesa® 4331

Informação Produto



Fita de máscara para temperaturas elevadas

Product Description

A tesa® 4331 é uma fita de máscara branca, para temperaturas elevadas, com um suporte de poliéster/não tecido com um adesivo de silicone. A fita para temperaturas elevadas é utilizada para várias aplicações, especialmente para máscara durante os processos de revestimento com pó. A fita permite margens pintadas precisas e oferece uma excelente fixação da tinta. O sistema adesivo de silicone da fita de máscara torna a fita extremamente resistente ao calor, suportando temperaturas extremas de até 200°C durante até 30 minutos de cada vez. A tesa® 4331 permite uma fácil aplicação e uma fácil remoção numa só peça sem deixar resíduos.

Vantagens:

- Resistência a temperaturas elevadas (até 200°C durante 30 minutos)
- Remoção sem resíduos para aplicações de máscaras
- Elevada adesividade para uma fixação segura, até adere a superfícies contendo silicone

Características

- The tape enables sharp color edges and offers excellent paint anchorage.
- The masking tape's silicone adhesive system makes the tape extremely heat-resistant, withstanding extreme temperatures of up to 200°C for as long as 30 minutes at a time.
- Residue-free removability for masking applications
- High adhesion for secure bonding, even adheres to surfaces containing silicone

Aplicações

- A tesa® 4331 é recomendada para máscara de áreas que devem ser protegidas durante processos de revestimento com pó com eletrostática de alta tensão
- A fita para temperaturas elevadas pode suportar temperaturas até 200°C durante 30 minutos
- A tesa® 4331 pode ser usada para máscara durante a soldadura por ondulação, por exemplo, durante a montagem de placas de circuito
- A fita de máscara apresenta 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.

Aplicações

- | | | | |
|-------------------------|------------------|-------------------|--------|
| • Material do suporte | PET / não-tecido | • Espessura total | 110 µm |
| • Tipo de massa adesiva | solicone | | |

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=04331>



tesa[®] 4331

Informação Produto

Propriedades / Valores de Desempenho

• Alongamento à ruptura	100 %	• De fácil remoção	sim
• Força de tensão	53 N/cm	• Hand tearability	baixo

Adesão aos valores

• aço	4 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.



Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=04331>