

tesa® 4174

Informação Do Produto



Fita fineline para pintura de design na indústria automotiva

Descrição do produto

Características

- Excelente desempenho de mascaramento em substratos pintados e não pintados
- Sem marcas fantasma ou resíduos até 150°C/1h
- Boa conformabilidade em superfícies multidimensionais
- As bordas não descolam e remoção sem resíduos

Aplicação

tesa® 4174 é adequada para vários tipos de aplicações de mascaramento.

Exemplos de aplicações:

- Mascaramento de substratos pintados e não pintados (por exemplo, peças plásticas automotivas) que exigem bordas de pintura nítidas e lisas
- Mascaramento de carrocerias com pintura em dois tons

Para garantir o melhor desempenho possível, nosso objetivo é compreender totalmente sua aplicação (incluindo os substratos envolvidos) para fornecer a recomendação de produto correta.

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 | filme PVC | • Espessura total | 110 µm |
| • Tipo de adesivo | borracha natural | | |

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|--|---------|--------------------------------------|-----------|
| • Força de tensionamento | 25 N/cm | • Margens bem definidas | sim |
| • Adequado para conversão em die-cuts (peças técnicas) | sim | • Rasgabilidade manual | muito bom |
| • Boa ancoragem da tinta | sim | • Resistência à temperatura (60 min) | 150 °C |
| • De fácil remoção | sim | | |

Adesão ao

- | | |
|-----------------|----------|
| • Adesão ao aço | 3.7 N/cm |
|-----------------|----------|

tesa® 4174

Informação Do Produto

Informação Adicional

tesa® 4174 em largura pequena (10mm): adesão ao aço = 2,4N/cm.

tesa® 4174 também está disponível para conversão e corte em matriz com liner de papel 4174 PV4: adesão ao aço = 4,4N/cm, força de destacamento do liner = 14 cN/cm.

Também disponível em cortes personalizados sob demanda como tesa® 54174

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=4174>