

tesa® 4244 PV0



Informação Do Produto

Fita fineline para pintura de design em oficinas de pintura automotiva

Descrição do produto

tesa® 4244 PV0 é uma fita de PVC flexível e macia com adesivo de borracha natural para mascaramento fineline quando é necessário uma borda de pintura extremamente precisa, especialmente em peças plásticas pintadas ou não pintadas. A espessura de 110 µm ajuda a obter bordas de pintura nítidas e bem definidas, enquanto o PVC macio da fita oferece ótima conformabilidade.

Com resistência à temperatura de 140°C/1h, tesa® 4244 PV0 é indicada para aplicações de mascaramento em temperatura média, como mascaramento de para-choques de carros.

Aplicadores padronizados e personalizados para tesa® 4244 PV0 estão disponíveis para garantir aplicação eficiente da fita.

Características

- Resistência à temperatura de até 140°C/1h
- Conformidade com a variação dimensional durante a secagem em estufa
- Boa conformabilidade com superfícies multidimensionais
- A borda não descola e remoção sem deixar resíduos

Aplicação

tesa® 4244 PV0 é adequada para diversos tipos de aplicações de mascaramento.

Exemplos de aplicações são:

- Mascaramento de para-choques de carros
- Aplicações de mascaramento em curvas apertadas e estreitas e em formas 3D difíceis
- Mascaramento com requisitos especiais em relação ao uso de PVC ou halogênio

Para garantir o melhor desempenho possível, nosso objetivo é entender completamente sua aplicação (incluindo os substratos envolvidos) a fim de fornecer a recomendação de produto adequada.

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 | | |

tesa® 4244 PV0

Informação Do Produto

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|--|---------|--------------------------------------|--------|
| • Força de tensionamento | 27 N/cm | • De fácil remoção | sim |
| • Adequado para conversão em die-cuts (peças técnicas) | sim | • Margens bem definidas | sim |
| • Boa ancoragem da tinta | sim | • Resistência à temperatura (60 min) | 140 °C |

Adesão ao

- Adesão ao aço 3.7 N/cm

Informação Adicional

tesa® 4244 também está disponível para conversão e corte em matriz com liner de papel 4244 PV4:

adesão ao aço = 4,7 N/cm

força de descolamento do liner = 14 cN/cm,

recortes em matriz disponíveis como tesa® 54244

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=4244>