tesa® 50777

Informação Produto

Fita fineline para design e pintura em dois tons na indústria automotiva

Descrição do produto

tesa® 50777 é uma fita fineline de mascaramento altamente resistente à temperatura, feita de PVC flexível e com um adesivo acrílico para uma ampla gama de aplicações de design e mascaramento de dois tons na indústria automotiva.

O dorso macio e flexível do PVC permite um mascaramento preciso em curvas apertadas, como a área da porta traseira. Além disso, tesa® 50777 apresenta um release, garantindo assim o desenrolar fácil e suave da fita.

O adesivo acrílico pode ser uma alternativa para sistemas de pintura, onde as tradicionais fitas de borracha natural deixam marcas ou amarelamento. A resistência à temperatura de 160°C permite a aplicação da tesa® 50777 na maioria das temperaturas do forno de pintura.

Aplicadores padronizados e personalizados para tesa® 50777 estão disponíveis para garantir uma aplicação eficiente da fita.

Principais características:

- Fácil desenrolar para aplicações manuais ou semi-manuais suaves da fita
- Sem marcas após secagem a altas temperaturas (até 160 ° C)
- Comportamento conformável para mascaramento em curvas / áreas estreitas
- Rasgável à mão

Características

- Easy unwinding for smooth manual or semi-manual tape applications
- No ghosting after drying at high temperatures (up to 160°C)
- Conformable behavior for masking in narrow curves/areas
- Hand-tearable

Aplicação

tesa® 50777 é adequado para vários tipos de aplicações de mascaramento. Para garantir o melhor desempenho possível, nosso objetivo é entender completamente a sua aplicação (incluindo os substratos envolvidos) para fornecer a recomendação correta do produto.

Exemplos de aplicações são:

- Pintura de dois tons a altas temperaturas em oficinas de pintura automotiva
- Mascaramento para altas temperaturas de secagem no forno
- Mascaramento em curvas estreitas
- Aplicação semi-manual com suporte de ferramentas

Para informações mais recentes sobre este produto visite http://l.tesa.com/?ip=50777

tesa® 50777

Informação Produto

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	132 µm
• Tipo de adesivo	acrílico		

Propriedades / Valores de Desempenho

• Alongamento até a ruptura	240 %	• De fácil remoção	sim
• Força de tensionamento	30 N/cm	• Hand tearability	bom
• Adequado para conversão em die-cuts (peças técnicas)	sim	• Retardante de chama	muito bom

Adesão aos valores

• aço	2 N/cm

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=50777