

tesa® 4216

Informação Do Produto



Fita fineline de baixa temperatura para pintura de design e proteção de superfície na indústria automotiva

Descrição do produto

tesa® 4216 é uma fita fineline fina e flexível, livre de PVC, com adesivo acrílico, projetada para aplicações de pintura automotiva bicolor durante processos em oficinas de pintura OEM. Sua baixa espessura ajuda a proporcionar linhas de divisão de cor finas e precisas em áreas visíveis, como na parte interna da moldura do teto do carro.

O dorso macio da tesa® 4216 permite a aplicação da fita em formatos estreitos ou curvas. Com resistência a temperaturas de até 80°C/1h, tesa® 4216 também suporta oficinas de pintura de baixa temperatura, podendo ser usada em processos de desmascaramento úmido ou como fita de proteção de superfície.

Aplicadores padronizados e personalizados para tesa® 4216 estão disponíveis para garantir uma aplicação eficiente da fita.

Características

- Resistência a baixas temperaturas para processos inline de pintura ou desmascaramento úmido
- Design fino para aplicações de linhas de borda visíveis
- Boa conformabilidade com superfícies multidimensionais
- Remoção sem resíduos
- Aplicadores disponíveis para alta eficiência de aplicação

Aplicação

tesa® 4216 é adequada para vários tipos de aplicações de mascaramento.

Exemplos de aplicações:

- Pintura bicolor em baixas temperaturas ou para desmascaramento úmido em oficinas automotivas
- Mascaramento para linhas de borda altamente visíveis
- Aplicações de mascaramento em curvas estreitas

Para garantir a maior performance possível, nosso objetivo é entender totalmente a sua aplicação (incluindo os substratos envolvidos) para fornecer a recomendação correta de produto.

tesa® 4216

Informação Do 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 de PE | • Espessura total | 105 µm |
| • Tipo de adesivo | acrílico | | |

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|--|-----------|--|-----------|
| • Força de tensionamento | 17.5 N/cm | • Espessura da cobertura de mascaramento | _NULL µm |
| • Adequado para conversão em die-cuts (peças técnicas) | sim | • Margens bem definidas | muito bom |
| • Boa ancoragem da tinta | não | • Resistência à temperatura (60 min) | 80 °C |
| • De fácil remoção | sim | | |

Adesão ao

- | | |
|-----------------|----------|
| • Adesão ao aço | 2.5 N/cm |
|-----------------|----------|

Informação Adicional

Rolos convertidos a partir de logrolls devem ter uma largura mínima de 50 mm.

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=4216>