

tesa® 51217

Informação Do Produto



Fita grossa de PE-UHMW deslizante para prevenção de ruídos e proteção contra abrasão

Descrição do produto

tesa® 51217 PV1 é uma fita de PE de alta densidade preta, espessa, resistente aos raios UV e à abrasão, com excelente poder adesivo. O produto é otimizado para a indústria automotiva para proteger componentes, peças de acabamento e chicotes contra danos mecânicos em combinação com a prevenção de ruídos.

Características

- Resistência aos raios UV auxilia a aplicação em áreas visíveis
- Fita autolubrificante com excelentes propriedades de deslizamento reduz o desgaste e o atrito e previne ruídos
- Alta capacidade de absorção de energia mesmo em níveis elevados de estresse

Aplicação

tesa® 51217 PV1 foi especialmente desenvolvida para proteção anti-ruído e contra abrasão, tanto para interior quanto para exterior, na linha de montagem, garantindo uma proteção confiável:

- Proteção de componentes metálicos cortantes
- Deslizamento de tetos solares, portas corrediças, componentes delicados
- Prevenção de ruídos e desgaste, por exemplo, de peças de acabamento
- Proteção de chicotes elétricos em áreas de alto atrito
- Aplicação em áreas visíveis, como para-choques, coluna B, caixa de roda

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 | PE | • Espessura total | 154 µm |
| • Tipo de adesivo | acrílico puro | • Cor | preto |
| • Tipo de liner protetor | papel glassine | | |

Propriedades / Valores de Desempenho

| | | | |
|-----------------------------|---------|-------------------------|-----------|
| • Alongamento até a ruptura | 350 % | • Resistência à abrasão | muito bom |
| • Força de tensionamento | 63 N/cm | | |

Adesão ao

- Adesão ao aço 4.3 N/cm

Informação Adicional

Muito boa resistência aos raios UV: > 1000h teste WOM na Flórida

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=51217>

tesa® 51217

Informação Do Produto

Informação Adicional

O material pode ser fornecido em cortes especiais em rolos ou folhas, individualmente nas dimensões especificadas pelo cliente, sob o código tesa® 54217 PV1.

O departamento de soluções de automação e aplicação da tesa fornece equipamentos personalizados e ferramentas de aplicação desenvolvidas internamente para aumentar a produtividade.

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=51217>