



tesa® 51217 PV1



Informação Produto

Fita em PE-UHMW de deslizamento espesso para prevenção de rangidos e proteção contra a abrasão

Product Description

A tesa® 51217 PV1 é uma fita em PE de alta densidade, preta, espessa, resistente aos raios UV e à abrasão, com excelente poder de adesividade inicial. O produto é otimizado para a indústria automóvel para proteger componentes, peças de frisos e cablagens contra danos mecânicos em combinação com a prevenção de ruído.

Características

- A resistência aos raios UV ajuda a aplicação na área visível
- A fita autolubrificante com muito boas propriedades de deslizamento reduz o desgaste e a fricção e evita o ruído
- Elevada capacidade de absorção de energia, mesmo com níveis de tensão elevados

Aplicações

A tesa® 51217 PV1 foi especialmente concebida para a proteção anti-ruído e anti-abrasão, interior e exterior, na linha de montagem, para garantir uma produção fiável:

- Aplicação de máscara de componentes de chapa metálica com arestas vivas
- Deslizamento de tetos de automóveis, portas de correr, componentes delicados
- Prevenção de ruído e desgaste, por exemplo, de peças de frisos
- Proteção das cablagens em zonas de elevada fricção
- Aplicação em áreas visíveis, por exemplo, para-choques, pilar B, caixa das rodas

Informação Técnica (valores médios)

Os valores nesta secção deverão ser considerados representativos ou típicos, não deverão ser usados para fins específicos.

Aplicações

- | | | | |
|-----------------------------|----------------|----------------------------------|--------|
| • Material do suporte | PE | • Espessura total | 154 µm |
| • Tipo de massa adesiva | acrílico puro | • Cor | preto |
| • Tipo de protector (liner) | papel glassine | • Espessura do protector (liner) | 71 µm |

Propriedades / Valores de Desempenho

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

Adesão aos valores

- | | |
|-------|----------|
| • aço | 4.3 N/cm |
|-------|----------|

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



tesa[®] 51217 PV1

Informação Produto

Informação Adicional

Muito boa resistência aos raios UV: >1000h, teste WOM Florida
1000h, teste WOM Florida
1000h, teste WOM Florida

O material pode ser fornecido como formas pré-cortadas (die-cuts) em rolo ou em folhas individualmente, de acordo com as dimensões específicas do cliente, sob a marca tesa[®] 54217 PV1.

O departamento de automatização e soluções de aplicação da tesa fornece equipamentos personalizados e ferramentas de aplicação auto-concebidas para aumentar a produtividade.

Insenção 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>