

# tesa® 51616

## Informação Do Produto



Fita de lã PET para alto amortecimento de ruído

### Descrição do produto

tesa® 51616 PV2 é uma fita de chicote automotivo não tecido de PET que combina alto desempenho no amortecimento de ruído com proteção avançada contra abrasão, baseada no novo adesivo sem solvente desenvolvido pela tesa. É utilizada principalmente para cobertura de chicotes na cabine de passageiros.

### Características

- Alto desempenho de amortecimento de ruído
- Avançada resistência à abrasão
- Processo de produção sem solventes
- Excelente compatibilidade com cabos
- Desenrolamento suave

### Aplicação

Compartimento de passageiros, por exemplo,

- Painel de instrumentos
- Console central
- Bancos

### 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 | feltro de PET      | • Espessura total | 700 µm |
| • Tipo de adesivo     | à base de borracha |                   |        |

### Variedade de produtos

- |                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| • Cores disponíveis | preto / branco, preto |
|---------------------|-----------------------|

### Propriedades / Valores de Desempenho

- |                                                   |                     |                                               |         |
|---------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------|---------|
| • Alongamento até a ruptura                       | 70 %                | • Resistência à abrasão (mandril 10mm, LV312) | Class D |
| • Força de tensionamento                          | 42 N/cm             | • Resistência à abrasão (mandril 5mm, LV312)  | Class D |
| • Amortecimento do ruído (LV312)                  | Class D             | • Resistência à temperatura máx.              | 105 °C  |
| • Força de desenrolamento (largura do rolo > 9mm) | 6 N/roll (30 m/min) | • Resistência à temperatura mín.              | -40 °C  |
| • Rasgabilidade manual                            | sim                 |                                               |         |

# tesa® 51616

## Informação Do Produto

### Adesão ao

- Adesão ao aço 2.5 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=51616PV2BKDE>