

tesa® 51616

Informação Do Produto



Fita de velo PET para elevada atenuação de ruído

Descrição do produto

tesa® 51616 PV2 é uma fita de velo PET para cablagem automóvel, que combina elevado desempenho de atenuação de ruído com proteção avançada contra abrasão, baseada num novo adesivo sem solventes desenvolvido pela tesa. É utilizada principalmente para revestimento de cabos na zona do habitáculo.

Características

- Elevado desempenho de atenuação de ruído
- Resistência avançada à abrasão
- Processo de produção sem solventes
- Excelente compatibilidade com cabos
- Desbobinagem suave

Aplicações

Habitáculo do veículo, por exemplo:

- Tablier
- Consola central
- Bancos

Informação Técnica (valores médios)

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

Construção do produto

- | | | | |
|-------------------------|--------------------|-------------------|--------|
| • Material do suporte | velo em PET | • Espessura total | 700 µm |
| • Tipo de massa adesiva | à base de borracha | | |

Variedade de produtos

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

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|---|---------------------|---|---------|
| • Alongamento à ruptura | 70 % | • Resistência à abrasão (mandril 10mm, LV312) | Class D |
| • Força de tensão | 42 N/cm | • Resistência à abrasão (mandril 5mm, LV312) | Class C |
| • 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

Adesividade ao

- Adesividade ao aço 2.5 N/cm

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=51616PV2BKDE>