



# tesa® 51623 OR

## Informação Produto



Fita básica de amortecimento de ruído para sinalização visual e identificação

### Descrição do produto

tesa® 51623 é uma fita de cobertura de chicote não-tecida de PET com adesivo à base de borracha livre de solvente, utilizada principalmente para cobrir chicotes no compartimento de passageiros. Ela combina características importantes, como amortecimento de ruído e resistência de agrupamento, mantendo os chicotes flexíveis para facilitar o processo de montagem no OEM. Além disso, tesa® 51623 OR pode ser especificamente utilizada em aplicações de alta voltagem em veículos elétricos e para identificação em todos os tipos de veículos, a fim de proporcionar uma distinção melhor no processo de montagem.

### Características

- Cor laranja para aplicações de alta voltagem e identificação
- Desempenho sólido de amortecimento de ruído
- Aparência flexível e suave
- Força de desenrolamento estável durante a aplicação
- Resistente ao envelhecimento até 3000 horas
- Excelente compatibilidade com cabos
- Resistente ao rasgo para fixação segura de chicotes
- Rasgável à mão para aplicação manual
- Baixo odor e baixas propriedades de VOC

### Aplicação

tesa® 51623 foi projetada para oferecer um desempenho sólido de amortecimento de ruído e de fixação segura nos chicotes. A fita é aplicada principalmente em chicotes para o compartimento de passageiros. O chicote permanece flexível após a aplicação da fita.

### 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 | 250 µm |
| • Tipo de adesivo     | à base de borracha |                   |        |

### Variedade de produtos

- Cores disponibles                      laranja

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



# tesa® 51623 OR

## Informação Produto

### Propriedades / Valores de Desempenho

• Alongamento até a ruptura	20 %	• Resistência à abrasão (mandril 10mm, LV312)	Class B
• Força de tensionamento	45 N/cm	• Resistência à abrasão (mandril 5mm, LV312)	Class A
• Amortecimento do ruído (LV312)	Class C	• Temperature resistance max.	105 °C
• Força de desenrolamento (largura do rolo > 9mm)	10 N/roll (30 m/min)	• Temperature resistance min.	-40 °C
• Hand tearability	sim		

### Adesão aos valores

- aço 2 N/cm

### Informação Adicional

- Largura padrão: 19 mm
- Comprimento padrão: 25 m
- Diâmetro padrão do núcleo: 38 mm
- Outras dimensões estão disponíveis mediante solicitação

### 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=NaN>