

# tesa® 63000

## Informação Do Produto



Projetada para garantir máxima proteção contra impactos mecânicos para chicotes elétricos

### Descrição do produto

A tesa® 63000 é uma manga para chicotes elétricos à base de tecido de PA com adesivo acrílico à base de água, desenvolvida principalmente para uso em locais vulneráveis do veículo, a fim de proteger os chicotes contra fortes impactos mecânicos durante colisões. Graças ao seu design inovador de duas camadas, a tesa® 63000 é uma excelente solução provisória, fácil de aplicar e segura em sua fixação.

### Características

- Solução de duas camadas com base altamente resistente à abrasão e camada interna de amortecimento
- Fechamento e fixação seguros graças ao conhecido design tesa
- Fixação firme no chicote, otimizando o uso de espaço sem perder a flexibilidade do chicote
- Alta resistência a impactos mecânicos até 50 J
- Alta resistência à abrasão, classe F
- Resistência à temperatura de até 125°C
- Adesivo livre de solventes
- Resistente ao desfíamento
- Excelente compatibilidade com cabos

### Aplicação

- Compartimento dos passageiros
- Compartimento do motor
- Aplicações de E-Mobilidade

### 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 | tecido PA     | • Tipo de adesivo | acrílico otimizado |
| • Material do suporte | feltro de PET | • Espessura total | 2000 µm            |

### Variedade de produtos

- |                     |                |
|---------------------|----------------|
| • Cores disponíveis | laranja, preto |
|---------------------|----------------|

# tesa® 63000

## Informação Do Produto

### Propriedades / Valores de Desempenho

- |   |         |  |         |
|---|---------|--|---------|
| • Amortecimento do ruído (LV312)              | Class E | • Resistência à abrasão (mandril 5mm, LV312) | Class H |
| • Proteção contra colisão (J)                 | 50      | • Resistência à temperatura máx.             | 125 °C  |
| • Resistência à abrasão (mandril 10mm, LV312) | Class H | • Resistência à temperatura mín.             | -40 °C  |

### Adesão ao

- Adesão ao aço 3.2 N/cm

### Condições de armazenamento

#### Condições de armazenamento

- Storage temperature: 23°C (+/-10°C)
- Relative humidity: recommended 40–60% (room climate)
- Product guarantee: tesa guarantees a maximum shelf life of 12 months from date of dispatch (based on ISO 554)

### Informação Adicional

- Largura padrão: mín. 100 mm
- Comprimento padrão: 10 m
- Diâmetro interno do tubo padrão: 76 mm
- Outras dimensões sob consulta

### 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=63000>