



# tesa® 69000

## Informação Produto



Fita de tecido PA para proteção superior contra abrasão

### Descrição do produto

A tesa® 69000 é uma fita de tecido PA com um adesivo acrílico sem solvente que oferece excelente compatibilidade com todos os cabos padrão usados em chicotes de fios automotivos.

A fita foi projetada para áreas de aplicação particularmente difíceis em veículos de passeio e comerciais e garante proteção superior contra abrasão para chicotes de fios automotivos em áreas expostas do veículo, como no compartimento do motor, com fechamento seguro e alta resistência a desgaste.

Como a tesa® 69000 é oferecida nas duas cores, preto e laranja, a fita também pode ser usada em aplicações de alta tensão.

### Características

- Resistência superior à abrasão
- Resistência à temperatura até 125°C
- Resistência a desgaste
- Excelente compatibilidade com cabos
- Resistência ao envelhecimento
- Retardante de chamas
- Resistência a rasgos
- Força de desenrolamento estável
- Disponível nas cores preto e laranja

### Aplicação

A tesa® 69000 foi especialmente projetada para oferecer proteção superior contra abrasão. O principal campo de aplicação é o compartimento do motor de veículos de passeio e comerciais com condições ambientais e de temperatura difíceis.

### 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          | • Espessura total | 350 µm |
| • Tipo de adesivo     | acrílico otimizado |                   |        |

### Variedade de produtos

- Available colors                      laranja, preto

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=69000>



# tesa® 69000

## Informação Produto

### Propriedades / Valores de Desempenho

• Alongamento até a ruptura	35 %	• Resistência à abrasão (mandril 10mm, LV312)	Class E
• Força de tensionamento	450 N/cm	• Resistência à abrasão (mandril 5mm, LV312)	Class E
• Amortecimento do ruído (LV312)	Class A	• Temperature resistance max.	125 °C
• Força de desenrolamento (largura do rolo > 9mm)	10 N/roll (30 m/min)	• Temperature resistance min.	-40 °C
• Força de desenrolamento (largura do rolo ≤ 9mm)	4 N/roll (30 m/min)		

### Adesão aos valores

- aço 3.5 N/cm

### Condições de armazenamento

#### Condições de armazenamento

- Storage temperature: 23°C (+/-10°C)
- Relative humidity: recommended 40–60% (room climate)

tesa garante a maximum shelf life of 12 months from date of dispatch (based on ISO 554).

### Informação Adicional

- Larguras padrão: 19, 25, 38 mm
- Comprimentos padrão: 15, 20 m
- Diâmetro padrão do núcleo: 38 mm

Os valores de desempenho são conduzidos de acordo com a norma LV 312.

### 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=69000>