

tesa® 69000

Informação Do Produto



Fita de Tecido PA para Proteção Superior contra Abrasão

Descrição do produto

tesa® 69000 é uma fita de tecido PA com adesivo acrílico sem solvente, que oferece excelente compatibilidade com cabos para todos os cabos padrão utilizados em chicotes automotivos.

A fita foi desenvolvida para áreas de aplicação especialmente exigentes em veículos de passeio e comerciais, garantindo proteção superior contra abrasão para chicotes automotivos em áreas expostas do veículo, por exemplo, o compartimento do motor, enquanto possibilita fechamento seguro e alta resistência à formação de bandeirolas.

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

Características

- Resistência superior à abrasão
- Resistência à temperatura de até 125°C
- Resistência à formação de bandeirolas
- Excelente compatibilidade com cabos
- Resistência ao envelhecimento
- Retardante de chama
- Resistência ao rasgo
- Força de desenrolamento estável
- Disponível nas cores preta, laranja e azul

Aplicação

tesa® 69000 foi especialmente desenvolvida para 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 exigentes.

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

- Cores disponibles laranja, preto

tesa® 69000

Informação Do 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	• Resistência à temperatura máx.	125 °C
• Força de desenrolamento (largura do rolo > 9mm)	10 N/roll (30 m/min)	• Resistência à temperatura mín.	-40 °C
• Força de desenrolamento (largura do rolo ≤ 9mm)	4 N/roll (30 m/min)		

Adesão ao

- Adesão ao 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 do tubo padrão: 38 mm

Os valores de desempenho são obtidos conforme 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>