

# tesa® 67003

# Informação Do Produto

Fita s/s de isolamento elétrico resistente ao fogo para bateria de VE

## Descrição do produto

tesa® 67003 é uma fita de proteção contra fogo em multicamadas com adesivo acrílico, projetada principalmente para ser usada no pack de baterias para manter

a propriedade de isolamento elétrico quando ocorre fuga térmica.

#### Características

- · Muito macia e flexível
- Excelente compatibilidade com cabos e barramentos
- · Ampla faixa de temperatura de trabalho
- Excelente desempenho de isolamento em altas temperaturas
- · Desempenho superior à prova de fogo

## **Aplicação**

Oferece fita resistente ao fogo de uma face, que proporciona alta proteção contra temperatura em sistemas elétricos.

### 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	Silicone	•	Tipo de adesivo	acrílico
•	fibra de vidro	50 %			

#### Variedade de produtos

•	Espesores disponibles	240 μm	•	Formatos disponibles	LOG ROLL
•	Colores disponibles	preto			UNTRIMMED, ROLL
			•	Protector disponible	papel revestido com
					PF

#### Propriedades / Valores de Desempenho

•	Força de tensionamento	120 N/cm	•	Voltagem de ruptura dielétrica	40000 V
•	Resistência à temperatura mín.	-40 °C			

#### Adesão ao

3.4 N/cm · Adesão ao aço



# tesa® 67003

# Informação Do Produto

#### Informação Adicional

- Larguras padrão de rolo cortado: 20, 60 mm
- Comprimentos padrão: 25 m
- · Largura padrão de rolo mãe: 1000 mm
- Comprimentos padrão: 75 m
- · Outras dimensões disponíveis sob consulta
- Sugere-se aplicar fita de tecido sobre a tesa 67003 para evitar levantamento das bordas.

#### 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.

