

# tesa® 51025 PV10



## Informação Do Produto

Fita de tecido PET rasgável à mão para agrupamento básico

### Descrição do produto

tesa® 51025 PV10 é uma fita de tecido PET para chicotes elétricos com adesivo de borracha livre de solventes. Esta fita foi desenvolvida especificamente para o agrupamento básico de fios no compartimento de passageiros e para condições ambientais de até 125°C.

### Características

- Resistência à temperatura de 125°C
- Força de desenrolamento estável
- Adesivo livre de solventes
- Rasgável à mão

### Aplicação

- Agrupamento básico de fios
- Proteção de emendas de fios

## 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 PET         | • Espessura total | 150 µm |
| • Tipo de adesivo     | à base de borracha |                   |        |

### Propriedades / Valores de Desempenho

- |   |                     |   |         |
|---|---------------------|---|---------|
| • Alongamento até a ruptura                       | 25 %                | • Resistência à abrasão (mandril 10mm, LV312) | Class B |
| • Força de tensionamento                          | 80 N/cm             | • Resistência à abrasão (mandril 5mm, LV312)  | Class A |
| • Amortecimento do ruído (LV312)                  | Class A             | • Resistência à temperatura máx.              | 125 °C  |
| • Força de desenrolamento (largura do rolo > 9mm) | 8 N/roll (30 m/min) | • Resistência à temperatura mín.              | -40 °C  |
| • Força de desenrolamento (largura do rolo ≤ 9mm) | 8 N/roll (30 m/min) | • Voltagem de ruptura dielétrica              | 6300 V  |
| • Rasgabilidade manual                            | sim                 |   |         |

### Adesão ao

- |                 |          |
|-----------------|----------|
| • Adesão ao aço | 6.5 N/cm |
|-----------------|----------|

# tesa® 51025 PV10

## Informação Do Produto

### Informação Adicional

- Larguras padrão: 9, 19, 25, 32, 38 mm
- Comprimentos padrão: 25, 50 m
- Diâmetro interno padrão: 38 mm
- Outras dimensões disponíveis 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=51025PV10>