



# tesa® 51030

## Informação Produto



Fita de tecido PET para aplicações básicas de empacotamento e emenda

### Descrição do produto

A fita de tecido PET tesa® 51030 é uma fita de tecido PET para chicotes de fios elétricos com um adesivo de borracha sintética usada principalmente para agrupamento de chicotes de fios elétricos e aplicações de emendas difíceis no habitáculo. Combina características importantes como aplicação fácil e suave, bem como adequação para distribuição automática.

### Características

- Desempenho sólido de resistência à abrasão
- Aparência flexível e suave
- Força de desenrolamento estável para comportamento constante durante a aplicação
- Resistente ao envelhecimento até 3000 horas
- Resistente a rasgos para agrupamento seguro de arneses
- Testado para aplicação automática

### Aplicação

tesa® 51030 PET Cloth Tape is specifically designed for

- Basic bundling of wire harnesses
- Protection of cable and harness splices

### 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 | 260 µm |
| • Tipo de adesivo     | borracha sintética |                   |        |

### Variedade de produtos

- Cores disponibles
- preto



# tesa® 51030

## Informação Produto

### Propriedades / Valores de Desempenho

- |   |                       |  |         |
|---|-----------------------|--|---------|
| • Força de tensionamento                          | 275 N/cm              | • Resistência à abrasão (mandril 5mm, LV312) | Class C |
| • Amortecimento do ruído (LV312)                  | Class A               | • Temperature resistance max.                | 105 °C  |
| • Força de desenrolamento (largura do rolo > 9mm) | 6.5 N/roll (30 m/min) | • Temperature resistance min.                | -40 °C  |
| • Resistência à abrasão (mandril 10mm, LV312)     | Class D               |  |         |

### Adesão aos valores

- aço 6 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

- Larguras padrão: 38, 50 mm
- Comprimento padrão: 50 m
- Diâmetro do núcleo padrão: 38 mm
- Outras dimensões disponíveis mediante solicitação

### 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=51030>