



# tesa® 51616

## Informação Produto



Fita em velo PET para enfitamento de cablagens para amortecimento de elevado ruído

### Product Description

tesa® 51616 é a solução mais eficiente para amortecimento de elevado ruído e para zonas de elevada abrasão. Optimizada para aplicação manual em enfitamento de cablagens.

Características:

- Cortável à mão
- Elevado amortecimento do ruído
- Resistência à temperatura: 125°C/3000h
- Resistência ao envelhecimento
- Resistente ao apodrecimento
- Forte adesividade
- Flexível e macio

### Características

- High noise damping
- High abrasion resistance
- Handtearable

### Aplicações

Enfitamento de cablagens

### Informação Técnica (valores médios)

Os valores nesta secção deverão ser considerados representativos ou típicos, não deverão ser usados para fins específicos.

### Aplicações

- |                         |                    |                   |        |
|-------------------------|--------------------|-------------------|--------|
| • Material do suporte   | velo em PET        | • Espessura total | 650 µm |
| • Tipo de massa adesiva | à base de borracha |                   |        |

### Propriedades / Valores de Desempenho

- |                                  |                      |                                  |                      |
|----------------------------------|----------------------|----------------------------------|----------------------|
| • Alongamento à ruptura          | 50 %                 | • Força de desenrolamento        | 12 N/roll (30 m/min) |
| • Força de tensão                | 30 N/cm              | (largura do rolo ≤ 9mm)          |                      |
| • Amortecimento do ruído (LV312) | Class D              | • Resistência à temperatura máx. | 105 °C               |
| • Força de desenrolamento        | 12 N/roll (30 m/min) | • Resistência à temperatura mín. | -40 °C               |
| (largura do rolo > 9mm)          |                      |                                  |                      |



# tesa<sup>®</sup> 51616

## Informação Produto

### Adesão aos valores

- aço 3 N/cm

### Informação Adicional

- Resistência à temperatura é medida às 3000h de acordo com LV312

## Insenção de Responsabilidade

Os produtos tesa<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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=51616>