



# tesa® 4541

## Informação Produto



Fita de tecido não revestido adaptável

### Product Description

A tesa® 4541 é uma fita de tecido não revestido altamente resistente ao rasgo. Baseia-se num suporte em tecido de rayon de malha 145 e uma massa adesiva de borracha natural. A tesa® 4541 é uma fita muito flexível e adaptável, conveniente para uma vasta gama de aplicações.

### Sustainable Aspects

- 87% bio-based carbon content in total product (tested acc. to EN 16640)



For more information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

### Características

- Boa adesão mesmo em superfícies rugosas e oleosas
- Adapta-se às superfícies sem vincar
- Fácil de escrever sobre a fita, ideal para marcação
- Classificação de acordo com a norma FMVSS 302: SE/NBR\*

### Aplicações

- Fita adesiva veterinária para pensos em cuidados de saúde para animais
- Cablagens
- Reforço de capas de livros e tacos de hóquei

### 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   | tecido não-revestido | • De base biológica (conteúdo biocarbono) | 87 %   |
| • Tipo de massa adesiva | borracha natural     | • Espessura total                         | 270 µm |

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=04541>



# tesa<sup>®</sup> 4541

## Informação Produto

### Propriedades / Valores de Desempenho

- |                               |         |  |                               |
|-------------------------------|---------|--|-------------------------------|
| • Alongamento à ruptura       | 16 %    | • Malha (mesh)   | 145 threads/inch <sup>2</sup> |
| • Força de tensão             | 90 N/cm | • Resistência à abrasão  | bom                           |
| • Aparência de apoio (visual) | matt    | • Resistência à temperatura (30 min)   | 130 °C                        |
| • Fácil de escrever por cima  | sim     | • Resistência à temperatura (amovibilidade do alumínio após 30 min de exposição) | 130 °C                        |

### Adesão aos valores

- aço 3.6 N/cm

### Informação Adicional

- auto-extinguível/sem taxa de combustão de acordo com a norma FMVSS 302, testada como composto com um material não inflamável
- Em conformidade com a norma LV 312-1 de Resistência dielétrica.

### 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=04541>