

tesa® 4541

Informação Do Produto



Fita de tecido não revestida conformável

Descrição do produto

tesa® 4541 é uma fita de tecido não revestida altamente resistente ao rasgo. É composta por um suporte de tecido de rayon com 145 malhas e adesivo de borracha natural. tesa® 4541 é uma fita muito flexível e conformável, conveniente para uma vasta gama de aplicações.

sustentáveis aspectos

- 87% de carbono de origem biológica no produto total (testado segundo EN 16640)



Para maiores informações: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Características

- Boa adesão mesmo em superfícies ásperas e oleosas
- Conformar-se às superfícies sem enrugar
- Fácil de escrever, ideal para marcação
- Classificação segundo FMVSS 302: SE/NBR*

Aplicações

- Utilizada na produção de equipamento de proteção
- Reforço de capas de livros e sticks de hóquei
- Fixação de caneleiras

Informação Técnica (valores médios)

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

Construção do produto

- | | | | |
|-------------------------|----------------------|--|--------|
| • Material do suporte | tecido não-revestido | • Conteúdo de carbono de base biológica (de acordo com DIN EN 16640) | 86 % |
| • Tipo de massa adesiva | borracha natural | • Espessura total | 270 µm |

tesa® 4541

Informação Do Produto

Propriedades / Valores de Desempenho

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

Adesividade ao

- Adesividade ao aço 3.6 N/cm

Informação Adicional

*auto-extinguível / sem taxa de combustão de acordo com FMVSS 302, testado como compósito com material não inflamável

Insenção 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=4541>