



tesa® 4591

Informação Produto



Fita filamentos cruzados de uso generalista

Product Description

A fita tesa® 4591 é uma fita de filamentos bidirecionais de uso generalista baseada em filamentos de vidro laminados em filme de poliéster. A fita é utilizada para aplicações industriais de empacotamento, paletização e fixação.

Características

- A tesa® 4591 é resistente a rasgos.
- A fita também apresenta uma excelente adesividade a uma variedade de superfícies de cartão liso e canelado.
- A tesa® 4591 apresenta uma adesividade inicial muito elevada e um tempo de “molhagem” curto antes de atingir o poder final da massa adesiva.
- A tesa® 4591 combina uma forte resistência à tensão longitudinal com uma expansão muito baixa.
- O sistema de massa adesiva de borracha sintética assegura a união segura a vários substratos, mesmo a superfícies não polares, como PE e PP.

Aplicações

- A tesa® 4591 é uma fita de filamentos bi-direcionais usada para uma variedade de aplicações industriais, incluindo:
- Agrupamento e paletização
- Fecho de caixas de cartão pesadas
- Segurança no transporte
- Fixação
- Fecho de bobinas

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 | fibra de vidro / PET | • Espessura total | 140 µm |
| • Tipo de massa adesiva | borracha sintética | | |

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | |
|-------------------|----------|
| • Força de tensão | 250 N/cm |
|-------------------|----------|

Adesão aos valores

- | | |
|-------|----------|
| • aço | 9.5 N/cm |
|-------|----------|



tesa[®] 4591

Informação Produto

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=04591>