



# tesa® 4513

## Informação Produto



### Fita de embalagem de papel superior

#### Descrição do produto

A tesa® 4513 é uma fita de embalagem à base de papel com um suporte de papel robusto e uma massa adesiva de borracha sintética de excelente desempenho. O suporte de papel da tesa® 4513 é feito com papel proveniente de florestas bem geridas e outras fontes controladas. Graças ao revestimento release sem silicone, é garantida uma excelente capacidade de impressão com todos os tipos de sistemas de tinta (testada externamente). O sistema de massa adesiva de borracha sintética oferece uma aderência e adesividade inicial muito elevadas numa ampla variedade de qualidades de cartão. A tesa® 4513 é a solução perfeita para aplicações de embalagens de peso leve e médio (máx. 15 kg) onde é necessário um excelente desempenho.

#### sustentáveis aspectos

- The paper backing is made with paper from well-managed forests and other controlled sources
- Recycling-friendly according to INGEDE method 12 (100/100)
- Solvent-free production process



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

#### Características

- Material de suporte robusto
- Aderência e adesividade inicial muito elevadas
- Imprimível

#### Aplicações

- Ideal para o fecho de caixas de cartão até 15 kg
- Adequada para aplicações manuais e automáticas

#### 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   | papel              | • Espessura total | 105 µm |
| • Tipo de massa adesiva | borracha sintética |                   |        |

#### Variedade de produtos

- Cores disponibles
- chamois

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=04513>



# tesa® 4513

## Informação Produto

### Propriedades / Valores de Desempenho

• Alongamento à ruptura	3 %	• Hand tearability	sim
• Força de tensão	70 N/cm	• Isento de solventes	sim
• Aplicação automática	sim	• Packaging Weight	Up to 15 kg
• Desenrolamento silencioso	não	• Silent unwinding	não

### Adesividade ao

- Adesividade ao aço 8.5 N/cm

### Informação Adicional

Disponível em havana

### 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=04513>