



# tesa® 4313 PV12



## Informação Produto

Fita de embalagem premium com papel oriundo de fontes sustentáveis

### Product Description

A tesa® 4313 PV12 é uma fita de embalagem premium com um suporte de papel com um revestimento sem silicone e um sistema adesivo de borracha sintética sem solventes. O suporte de papel premium resistente ao rasgo é feito com papel oriundo de florestas certificadas com boa gestão e de outras fontes controladas. O adesivo de borracha sintética da tesa® 4313 PV12 proporciona uma forte adesividade numa grande variedade de diferentes qualidades de cartão e é, portanto, ideal para o fecho de caixas médias e grandes. O suporte tem como base o papel, um material natural e sustentável. Uma vez que o produto não tem cloro e se baseia em derivados de óleo exclusivamente mineral, a eliminação por tratamento térmico é ecológica. A combinação do suporte de papel certificado e do adesivo de borracha sintética sem solvente torna a fita de embalagem de papel premium ecológica e compatível com a reciclagem segundo o método INGEDE 12. A tesa® 4313 PV12 pode ser usada manualmente ou com um desenrolador e está disponível nas cores havana e branca. A fita de embalagem de papel premium é imprimível.

Benefícios:

Fita de embalagem de papel premium compatível com a reciclagem segundo o método INGEDE 12

Ideal para o fecho de caixas médias e grandes (máx. 20 kg)

A tesa® 4313 PV12 é imprimível e pode ser usada manualmente ou com um desenrolador

### Sustainable Aspects

- Suporte de papel de origem responsável
- Produção sem solventes



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

### Características

- As the product is chlorine-free and is based on derivatives of solely mineral oil, the disposal by heat treatment is environmentally friendly.
- The premium paper packaging tape is printable.
- Ideal for sealing of medium and heavy-weight cartons (max. 20 kg)
- Recycling-friendly premium paper packaging tape according to INGEDE 12 Method
- tesa® 4313 PV12 is printable and can be used manually or with a dispensing machine

### Aplicações

- A tesa® 4313 PV12 é ideal para o fecho de caixas médias e grandes
- Esta fita de embalagem de papel pode ser usada para exposição e divulgação de marca e para publicidade
- A tesa® 4313 PV12 é adequada para desenroladores manuais e automáticos

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=04313>



# tesa<sup>®</sup> 4313 PV12

## Informação Produto

### 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   | papel              | • Espessura total | 125 µm |
| • Tipo de massa adesiva | borracha sintética |                   |        |

### Propriedades / Valores de Desempenho

- |                             |           |                                |                    |
|-----------------------------|-----------|--------------------------------|--------------------|
| • Alongamento à ruptura     | 6 %       | • Isento de solventes          | sim                |
| • Força de tensão           | 60 N/cm   | • Packaging Weight             | Up to 20 kg        |
| • Aplicação automática      | sim       | • Suitable for dangerous goods | não                |
| • Desenrolamento silencioso | sim       | • Suitable for deep freezing   | não                |
| • Hand tearability          | muito bom | • Transport Information        | Temperature 0-35°C |

### Adesão aos valores

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

## 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=04313>