

# tesa® 4024 PV4



## Informação Do Produto

Fita adesiva silenciosa de BOPP para fecho de caixas com adesivo acrílico de base biológica

### Descrição do produto

tesa® 4024 PV 4 é uma fita adesiva universal e fiável para fecho de caixas, concebida para caixas com peso até 15 kg. Possui um suporte premium de polipropileno (PP) combinado com um adesivo acrílico de elevada aderência à base de água, com 65% de conteúdo biológico. Isto ajuda a reduzir significativamente a pegada de carbono do produto e contribui para uma maior sustentabilidade. O equilíbrio entre a aderência do adesivo e a excelente resistência ao corte garante uma selagem segura imediatamente após a aplicação - mesmo sob condições ambientais exigentes.

### sustentáveis aspectos

- 65% de adesivo acrílico de base biológica de acordo com o método de balanço de massas
- Até 31% de redução da pegada de carbono do produto em comparação com a versão anterior (da origem ao portão, incluindo a absorção biogénica de carbono)



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

### Características

- Desenrolamento suave e silencioso.
- Maior resistência ao rasgamento e boas propriedades de aderência imediata.
- Excelente resistência ao envelhecimento.
- Adequada para utilização em condições ambientais exigentes.

### Aplicações

Fita adesiva manual para fecho de caixas leves e médias até 15 kg.

### 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   | filme PP                | • De base biológica (por peso) | 65 %  |
| • Tipo de massa adesiva | acrílico à base de água | • Espessura total              | 50 µm |

# tesa® 4024 PV4

## Informação Do Produto

### Propriedades / Valores de Desempenho

• Alongamento à ruptura	140 %	• Desenrolamento silencioso	sim
• Força de tensão	45 N/cm	• Informações de transporte	Temperature 0-70°C
• Aplicação automática	sim	• Peso da embalagem	Até 15 kg
• Aplicação manual	sim		

### Adesividade ao

- Adesividade ao aço 2.5 N/cm

## Certificados

### Certificados de Sustentabilidade

- We conducted an externally reviewed comparative carbon footprint assessment and summarized the results in a publicly available report. tesa® 4024PV4 Next Generation shows an up to 31% lower carbon footprint compared to the previous version, tesa® 4024 PV4, based on a cradle to gate analysis including biogenic carbon uptake.
- The tesa manufacturing site Comet SpA, Italy has been externally certified under number ISCC-PLUS-CertDE100-22206125 and complies with the requirements of the certification system of ISCC PLUS.

## Informação Adicional

tesa® 4024 está disponível nas cores transparente, camurça e branco.

## 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=4024PV4>