

# tesa® 4024 PV4

## Information Produit



Ruban adhésif silencieux BOPP pour la fermeture des cartons avec adhésif acrylique biosourcé

### Description du produit

tesa® 4024 PV 4 est un ruban fiable et universel pour la fermeture des cartons, conçu pour les emballages pesant jusqu'à 15 kg. Il se distingue par un support en polypropylène (PP) de qualité supérieure associé à un adhésif acrylique à forte adhérence, à base d'eau, contenant 65 % de matière biosourcée. Cela permet de réduire considérablement l'empreinte carbone du produit et contribue à une plus grande durabilité. L'équilibre du tack et la remarquable résistance au cisaillement de l'adhésif assurent une fermeture sécurisée immédiate après application, même dans des conditions environnementales exigeantes.

### Sustainable Aspects

- Adhésif acrylique biosourcé à 65 %, selon l'approche d'équilibre massique
- Jusqu'à 31 % d'empreinte carbone produit réduite par rapport à la version précédente (du berceau à la porte, y compris l'absorption de carbone biogénique)



Pour plus d'informations: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

### Caractéristiques

- Déroulement fluide et silencieux.
- Résistance accrue à la déchirure et bonnes propriétés d'adhésion immédiate.
- Excellent résistance au vieillissement.
- Adapté à une utilisation dans des conditions environnementales exigeantes.

### Application

Ruban de fermeture manuel pour cartons légers et moyens jusqu'à 15 kg.

### Informations techniques (valeurs moyennes)

Les valeurs dans cette section doivent être considérées comme représentatives ou standards uniquement et ne doivent pas être utilisées à des fins spécifiques.

### Conception du produit

• Support	film PP	• Biosourcé (en poids)	65 %
• Type de masse adhésive	acrylique à base aqueuse	• Epaisseur totale	50 µm

# tesa® 4024

## PV4

### Information Produit

#### Propriétés / Valeurs de performance

• Allongement à la rupture	140 %	• Déroulement silencieux	oui
• Résistance à la rupture	45 N/cm	• Informations de transport	Temperature 0-70°C
• Application automatique	oui	• Poids de l'emballage	Jusqu'à 15 kg
• Application manuelle	oui		

#### Adhésion à

• Pouvoir adhésif sur acier	2.5 N/cm
-----------------------------	----------

#### Certificats

##### Certificats de durabilité

- 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.

#### Infos complémentaires

tesa® 4024 est disponible en transparent, chamois et blanc.

#### Avertissement

Tous les produits tesa® sont soumis à des contrôles rigoureux qui garantissent une qualité irréprochable. Toutes les informations et données techniques mentionnées ci-dessus sont données de bonne foi sur la base de notre expérience. Elles sont considérées comme des valeurs moyennes et ne conviennent pas pour une valeur précise destinée à un cahier des charges. C'est pourquoi, tesa SE ne peut donner de garanties expresses ou implicites de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier. Il est du devoir de l'acheteur (du client) de tester l'adéquation des produits à un usage spécifique par un test approprié. En cas de doute, notre service technique se fera un plaisir de vous venir en aide.



Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=4024PV4>