



# tesa® 60400

## Information Produit



### tesa® 60400 – Bio & Strong

#### Description produit

tesa® 60400 est un ruban adhésif d'emballage biosourcé qui convient aux applications d'emballage de poids moyen (15 – 30 kg). Le matériau du support choisi pour ce ruban est l'acide polylactide, également connu sous le nom de PLA. Le PLA est fabriqué à 100 % à partir de matières premières renouvelables telles que l'amidon de maïs, les racines de tapioca ou la canne à sucre. La masse adhésive utilisée pour ce ruban est un caoutchouc naturel avec une résine d'origine naturelle. Grâce au choix judicieux des matières premières et à sa conception exceptionnelle, tesa® 60400 a une teneur en biocarbone de 98 %, offrant par conséquent une empreinte carbone réduite.

#### Aspects durables



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

#### Caractéristiques

- Certification officielle de DIN-CERTCO et TÜV AUSTRIA (note la plus élevée possible des deux instituts).
- Production sans solvant
- Adhérence forte
- Matériau du support robuste
- Excellentes performances sur le carton recyclé
- Teneur totale en carbone biosourcé de 98 %
- Émissions de CO<sub>2</sub> inférieures par rapport aux autres rubans adhésifs d'emballage standard

#### Application

- Fermeture de cartons de poids moyen (15 - 30 kg)
- Convient aux dérouleurs manuels et automatiques
- Emballage, regroupement et fermeture

#### 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                | Polylactide (PLA)  | • Teneur en carbone biosourcé | 98 % |
| • Type de masse adhésive | caoutchouc naturel | (selon ASTM D6866)            |      |

#### Assortiment de produits

- Couleurs disponibles transparent

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=60400>



# tesa® 60400

## Information Produit

### Propriétés / Valeurs de performance

|                                         |         |                                              |               |
|-----------------------------------------|---------|----------------------------------------------|---------------|
| • Allongement à la rupture              | 185 %   | • Convient pour les marchandises dangereuses | non           |
| • Résistance à la rupture               | 30 N/cm | • Déchirable à la main                       | bon           |
| • Application automatique               | oui     | • Déroulement silencieux                     | non           |
| • Application manuelle                  | oui     | • Poids de l'emballage                       | Jusqu'à 25 kg |
| • Convient pour la congélation profonde | oui     |                                              |               |

### Adhésion à

- Pouvoir adhésif sur acier 3.5 N/cm

### Infos complémentaires

tesa® 60400 est imprimable avec tous types d'encre

### 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=60400>