



tesa® 60400

Information Produit



tesa® 60400 – Bio & Strong

Product Description

tesa® 60400 est notre premier ruban d'emballage d'origine biologique dans le secteur industriel et il convient à des applications d'emballage de poids moyen (15 - 30 kg). Le matériau choisi pour le support est un acide polylactique, plus fréquemment nommé PLA. Le PLA est composé à 100% de matières renouvelables, telles que l'amidon de maïs, les racines de tapioca ou la canne à sucre. La masse adhésive de ce ruban est en caoutchouc naturel avec une résine naturelle. Grâce à ce choix ingénieux de matières premières et à sa conception remarquable, tesa® 60400 est fabriqué avec une très haute teneur en carbone biosourcé (98%) et le ruban présente donc une empreinte carbone réduite.

Caractéristiques de Durabilité

- Teneur totale en carbone biosourcé de 98%
- Certification officielle de DIN-CERTO et TÜV AUSTRIA (note la plus élevée possible)
- Émissions CO2 plus basses que celles d'autres rubans d'emballage classiques
- Fabrication sans solvant

Caractéristiques techniques

- Fort pouvoir adhésif
- Support résistant
- Excellents résultats sur cartons recyclés

Sustainable Aspects



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

Application

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



tesa[®] 60400

Information Produit

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.

Product Construction

- | | | | |
|---|--------------------|--------------------------|--------------------|
| • Total sustainable product content excl. liners
Total bio-based carbon content excl. liners (acc. ASTM D6866) | 98 % | • Type de masse adhésive | caoutchouc naturel |
| • Support | Poly lactide (PLA) | | |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|----------------------------|----------|---------------------------|-----|
| • Imprimabilité | très bon | • Application automatique | oui |
| • Allongement à la rupture | 185 % | • Application manuelle | oui |
| • Résistance à la rupture | 30 N/cm | • Hand tearability | bon |

Adhésion aux valeurs

- | | |
|-----------------------------|----------|
| • Pouvoir adhésif sur acier | 3.5 N/cm |
|-----------------------------|----------|

Infos complémentaires

tesa[®] 60400 est imprimable avec tous les types de systèmes d'encre

Disclaimer

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>