

tesa® 4549

Information Produit



Ruban toilé non enduit facile à dérouler

Description produit

tesa® 4549 est un ruban toilé non enduit très résistant à la déchirure. Il est composé d'un support en tissu rayonne de 145 mailles et d'une masse adhésive en caoutchouc naturel.

tesa® 4549 est un ruban très flexible et conformable, qui est utilisé sur le verre, ainsi que dans l'industrie du cuir et du textile.

Aspects durables

- 71 % de carbone biosourcé dans le produit total (testé selon la méthode B ASTM D6866-21)



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

Caractéristiques

- ruban très conformable qui s'adapte aux surfaces aux formes irrégulières sans faire de plis
- forces de déroulement faibles, améliorant la distribution automatique
- bonne adhérence, même sur des surfaces rugueuses et structurées

Application

- Protection des bords des panneaux de verre pendant la production, le transport et le stockage
- Utilisé dans la production de cuir et de textile, par exemple comme aide à la couture
- Renforcement pour la production de vêtements de protection

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 | toile non enduite | • Teneur en carbone biosourcé | 69 % |
| • Type de masse adhésive | caoutchouc naturel | (selon DIN EN 16640) | |
| | | • Epaisseur totale | 300 µm |

tesa® 4549

Information Produit

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|----------------------------|---------|--|---------------------------|
| • Allongement à la rupture | 16 % | • Mailles | 145 count per square inch |
| • Résistance à la rupture | 90 N/cm | • Résistance à l'abrasion | bon |
| • Facile d'écrire dessus | oui | • Résistance à la température (retrait de l'aluminium après 30 min d'exposition) | 140 °C |

Adhésion à

- | | |
|-----------------------------|----------|
| • Pouvoir adhésif sur acier | 3.6 N/cm |
|-----------------------------|----------|

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=4549>