



tesa[®] 4549

Information Produit



Adhésif toilé non enduit au déroulement facile

Description produit

tesa[®] 4549 est une toile non enduite très résistante au déchirement. Elle est composée d'un support en fibranne 145 mesh et d'une masse adhésive en caoutchouc naturel.

tesa[®] 4549 est un adhésif très souple et conformable. La faible force de déroulement rend le produit idéal pour les procédés sur machine et pour une très grande variété d'applications.

Caractéristiques:

- faible force de déroulement, privilégiant le passage sur machine
- bon pouvoir adhésif, même sur surfaces rugueuses
- s'applique sur des surfaces inégales sans faire de plis
- il est facile d'écrire sur la toile, adhésif de marquage idéal
- grande résistance à la rupture
- lisse et conformable
- couleurs disponibles: noir et blanc

Sustainable Aspects

- 71% bio-based carbon content in total product (tested acc. to ASTM D6866-21 Method B)



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

Caractéristiques

- low unwinding forces, enhancing automatic dispensing
- good adhesion, even on rough surfaces
- adapts to uneven surfaces without creasing
- easy to write on, ideal marking tape
- very high tensile strength
- smooth and conformable
- available colours: black and white

Application

- fermeture automatique de seaux et boîtes
- absorption des vibrations dans l'industrie de l'automobile et de l'électroménager
- cerclage de composants électriques, d'outils, d'écrans, etc.
- bottelage de câbles, barres et baguettes
- renfort et sécurisation des angles
- frettage de câbles
- reliure de livres

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=04549>



tesa[®] 4549

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.

Conception du produit

- | | | | |
|--------------------------|--------------------|------------------------------------|--------|
| • Support | toile non enduite | • Biosourcé (teneur en biocarbone) | 71 % |
| • Type de masse adhésive | caoutchouc naturel | • Epaisseur totale | 300 µm |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|-------------------------------------|----------|--|---------------------------|
| • Allongement à la rupture | 12.5 % | • Mailles | 145 count per square inch |
| • Résistance à la rupture | 100 N/cm | • Résistance à l'abrasion | bon |
| • Disponible en bobines trancannées | oui | • Résistance à la température (retrait de l'aluminium après 30 min d'exposition) | 140 °C |
| • Facile à retirer | oui | • Résistance en température (30 mn) | 140 °C |
| • Facile d'écrire dessus | oui | | |

Adhésion aux valeurs

- | | |
|-----------------------------|----------|
| • 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=04549>