

tesa® 4541

Information Produit



Ruban toilé non enduit conformable

Description produit

tesa® 4541 est un ruban toilé non enduit très résistant à la déchirure. Il est composé d'un support en tissu rayonné de 145 mailles et d'une masse adhésive en caoutchouc naturel. tesa® 4541 est un ruban très flexible et conformable qui convient à de nombreuses applications.

Aspects durables

- 87% de carbone biosourcé dans le produit total.



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

Caractéristiques

- Bonne adhérence même sur des surfaces rugueuses et huileuses
- S'adapte aux surfaces sans faire de plis
- Facilité d'écrire dessus, ruban de marquage idéal
- Classification selon FMVSS 302 : SE/NBR*

Application

- Ruban adhésif à usage vétérinaire pour pansage dans les soins aux animaux
- Regroupement de faisceaux de câbles
- Renforcement des couvertures de livres et des crosses de hockey

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 | 86 % |
| • Type de masse adhésive | caoutchouc naturel | (selon DIN EN 16640) | |
| | | • Epaisseur totale | 270 µm |

tesa® 4541

Information Produit

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|---------------------------------|---------|-------------------------------|--|
| • Allongement à la rupture | 16 % | • Mailles | 145 threads/inch ² |
| • Résistance à la rupture | 90 N/cm | • Résistance à l'abrasion | bon |
| • Apparence de support (visuel) | matt | • Résistance à la température | 130 °C |
| • Facile d'écrire dessus | oui | | (retrait de l'aluminium après 30 min d'exposition) |

Adhésion à

- Pouvoir adhésif sur acier 3.6 N/cm

Infos complémentaires

- autoextinguible / pas de taux de combustion conformément à la norme FMVSS 302, testé en tant que composite avec un matériau ininflammable
- Conforme à la norme LV 312-1 relative à la rigidité diélectrique.

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=4541>