

tesa® 4541

Information Produit



Ruban en toile non enduite conformable

Description produit

tesa® 4541 est un ruban en toile non enduite hautement résistant à la déchirure. Il est composé d'un support en tissu de rayonne 145 mesh et d'un adhésif en caoutchouc naturel. tesa® 4541 est un ruban très flexible et conformable, pratique pour une large gamme d'applications.

Aspects durables

- 87 % de teneur en carbone biosourcé dans le produit total (testé conformément à EN 16640)



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

Caractéristiques

- Bonne adhérence même sur des surfaces rugueuses et huileuses
- Épouse les surfaces sans faire de plis
- Facile à écrire dessus, idéal comme ruban de marquage
- Classification selon FMVSS 302 : SE/NBR*

Application

- Utilisé dans la production d'équipements de protection
- Renforcement de couvertures de livres & de crosses de hockey
- Fixation de protège-tibias

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

*auto-extinguible / aucun taux de combustion selon FMVSS 302, testé en composite avec un matériau non inflammable

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>