

tesa® 4591

Information Produit



Ruban Filamentaire Polyvalent à Fils Croisés

Description produit

tesa® 4591 est un ruban filamentaire bidirectionnel polyvalent composé de filaments de verre laminés sur un film polyester. Le ruban est utilisé pour des applications industrielles de fardelage, de palettisation et de fixation.

Caractéristiques

- tesa® 4591 est résistant à la déchirure.
- Le ruban offre également une excellente adhésion sur une grande variété de surfaces en carton ondulé ou compact.
- tesa® 4591 est doté d'une très forte adhésivité et atteint rapidement sa puissance adhésive finale.
- tesa® 4591 combine une forte résistance à la traction longitudinale avec une très faible élongation.
- Le système adhésif à base de caoutchouc synthétique assure une fixation fiable sur différents supports, même sur des surfaces non polaires telles que PE et PP.

Application

- tesa® 4591 est un ruban filamentaire bidirectionnel utilisé pour diverses applications industrielles, notamment :
- Fardelage et palettisation
- Fermeture de cartons lourds
- Sécurisation du transport
- Fixation
- Etiquetage de fin de rouleau

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 | fibres de verre/PET | • Epaisseur totale | 115 µm |
| • Type de masse adhésive | caoutchouc synthétique | • Couleur | transparent |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|----------------------------|-----|---------------------------|----------|
| • Allongement à la rupture | 4 % | • Résistance à la rupture | 250 N/cm |
|----------------------------|-----|---------------------------|----------|

Adhésion à

- | | |
|-----------------------------|----------|
| • Pouvoir adhésif sur acier | 9.5 N/cm |
|-----------------------------|----------|

tesa® 4591

Information Produit

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=4591>