



tesa® 4590

Information Produit



General Purpose Monofilament Tape

Product Description

tesa® 4590 is a general purpose unidirectional filament tape based on glass filaments laminated to polyester film. The tape is used for industrial bundling, palletizing, and fixing applications.

Caractéristiques

- tesa® 4590 is tear-resistant.
- The tape also exhibits excellent adhesion to a variety of corrugated and solid board surfaces.
- tesa® 4590 features a very high tack and a short dwell time until reaching final adhesive power.
- The synthetic rubber adhesive system ensures a secure bond to various substrates, even to non-polar surfaces like PE and PP.
- tesa® 4590 combines good longitudinal tensile strength with very low elongation.

Application

- tesa® 4590 is a unidirectional filament tape used for a range of industrial purposes including:
 - Bundling and palletizing
 - Heavy-duty carton sealing
 - Transport securing
 - Fixing
 - End-tabling

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.

Product Construction

- | | | | |
|--------------------------|------------------------|--------------------|--------|
| • Support | fibres de verre/PET | • Epaisseur totale | 105 µm |
| • Type de masse adhésive | caoutchouc synthétique | | |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | |
|---------------------------|----------|
| • Résistance à la rupture | 250 N/cm |
|---------------------------|----------|

Adhésion aux valeurs

- | | |
|-----------------------------|--------|
| • Pouvoir adhésif sur acier | 9 N/cm |
|-----------------------------|--------|

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=04590>



tesa[®] 4590

Information Produit

Disclaimer

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=04590>