

# tesa<sup>®</sup> 4591

## Information Produit



### Adhésif filamenté bi-directionnel

#### Description produit

tesa<sup>®</sup> 4591 est un adhésif filamenté bi-directionnel fibre de verre laminé sur un film polyester.

tesa<sup>®</sup> 4591 associe une bonne résistance à la rupture longitudinale à un allongement très faible.

La masse adhésive en caoutchouc synthétique garantit une fixation sûre sur des substrats variés, y compris des surfaces non polaires comme le PE et le PP. Le ruban montre également un excellent pouvoir adhésif sur de nombreuses surfaces en carton ondulé et plat.

tesa<sup>®</sup> 4591 est résistant au déchirement

#### Application

- Cerclage et palletisation
- Fermeture de cartons lourds
- Sécurisation du transport
- Fixation
- Fermeture de bobines

#### Informations techniques (valeurs moyennes)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

#### Conception du produit

- |                          |                        |                    |             |
|--------------------------|------------------------|--------------------|-------------|
| • Support                | fibre 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<sup>®</sup> 4591

## Information Produit

### Avertissement

Tous les produits tesa<sup>®</sup> 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>