



# tesa<sup>®</sup> 4651 Premium



## Information Produit

Ruban en toile premium recouvert d'acrylique

### Description produit

tesa<sup>®</sup> 4651 est un adhésif toilé de grande qualité enduit acrylique. Il est composé d'un support tissé 148 mailles et d'une masse adhésive en caoutchouc naturel.

tesa<sup>®</sup> 4651 est une toile très solide pour toutes les applications.

Caractéristiques:

- bon pouvoir adhésif même sur les surfaces rugueuses
- excellente charge de rupture
- lignes droites longitudinales et horizontales
- facile d'écrire dessus
- souple
- disponible en 8 couleurs: noir, blanc, gris, jaune, bleu, rouge, vert, brun

### Sustainable Aspects

- 68% bio-based content in total product excluding liner (by weight)



For more information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

### Caractéristiques

- The cloth tape is conformable and features excellent abrasion resistance, high tensile strength, as well as a very high adhesiveness to multiple, even rough surfaces.
- The tape's high tack and short dwell time ensure a fast application and reliable adhesion only shortly after having been applied.
- The tape can be torn manually with precise and straight edges longitudinally and horizontally.
- Classification according FMVSS302: SE/NBR\*

### Application

- Regroupement et renforcement de conduits et profilés lourds, etc.
- Recouvrement de trous de forage et autres ouvertures
- Marquage de fils et de câbles
- Étiquetage et codage par couleurs
- Marquage au sol
- Fermeture étanche et permanente de conduits
- Protection de bords vifs
- Fixation et isolation de câbles
- Fermeture de boîtes et tubes
- Revêtement du sol
- Sablage

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=04651>



# tesa<sup>®</sup> 4651 Premium

## Information Produit

### Application

- Et bien plus encore !

### 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 enduite<br>acrylique | • Epaisseur totale        | 310 µm |
| • Type de masse adhésive | caoutchouc naturel         | • Couleur du protecteur   | jaune  |
| • Type de protecteur     | Papier                     | • Epaisseur du protecteur | 76 µm  |
| • Biosourcé (en poids)   | 68 %                       |                           |        |

### Propriétés / Valeurs de performance

- |                            |          |                                                                                        |                               |
|----------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| • Allongement à la rupture | 13 %     | • Mailles                                                                              | 145 threads/inch <sup>2</sup> |
| • Résistance à la rupture  | 100 N/cm | • Résistance à l'abrasion                                                              | très bon                      |
| • Bords très droits        | très bon | • Résistance à la température<br>(retrait de l'aluminium après 30<br>min d'exposition) | 130 °C                        |
| • Convient aux découpes    | oui      | • Résistance en température (30<br>mn)                                                 | 130 °C                        |
| • Facile d'écrire dessus   | oui      | • Résistant à l'eau                                                                    | bon                           |
| • Hand tearability         | très bon |                                                                                        |                               |

### Adhésion aux valeurs

- |                             |          |
|-----------------------------|----------|
| • Pouvoir adhésif sur acier | 3.3 N/cm |
|-----------------------------|----------|



# tesa<sup>®</sup> 4651 Premium

Information Produit

## Infos complémentaires

En accord avec la norme de rigidité diélectrique LV 312-1

## 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=04651>