



# tesa<sup>®</sup> 4688

## Information Produit



Ruban toilé standard enduit de polyéthylène

### Description du produit

tesa<sup>®</sup> 4688 est un ruban toilé enduit de polyéthylène de qualité standard. Il est composé d'un support en tissu PET/ rayonne de 55 mailles enduit d'une masse adhésive en caoutchouc naturel sensible à la pression. tesa<sup>®</sup> 4688 est typiquement un ruban de réparation, adapté à des besoins variés, avec de très bonnes caractéristiques de manipulation. Disponible en plusieurs couleurs.

### Caractéristiques

- Forte adhérence, même sur des surfaces rugueuses
- Résistant à l'eau
- Facile à dérouler
- Teneur totale en halogènes < 1 000 ppm
- Teneur totale en soufre < 1 000 ppm

### Application

- Pour la maintenance dans les centrales nucléaires
- Marquage, masquage, protection des surfaces
- Collage des films de construction
- Regroupement de câbles

### 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 PE extrudé   | • Type de protecteur | aucun  |
| • Type de masse adhésive | caoutchouc naturel | • Epaisseur totale   | 260 µm |

### Propriétés / Valeurs de performance

- |                            |                          |  |        |
|----------------------------|--------------------------|--|--------|
| • Allongement à la rupture | 9 %                      | • Résistance à l'abrasion                          | bon    |
| • Résistance à la rupture  | 52 N/cm                  | • Résistance à la température                      | 110 °C |
| • Bords très droits        | bon                      | (retrait de l'aluminium après 30 min d'exposition) |        |
| • Déchirable à la main     | bon                      | • Résistant à l'eau                                | bon    |
| • Mailles                  | 55 count per square inch | • Tension de claquage diélectrique                 | 2900 V |

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=04688>



# tesa<sup>®</sup> 4688

## Information Produit

### Adhésion à

- Pouvoir adhésif sur acier 4.5 N/cm

### Infos complémentaires

- Conforme aux normes de la rigidité diélectrique LV 312-1 7 500 Volts (3 couches)
- Conforme aux exigences de la norme TLV 9027/01/06 de Siemens AG pour l'utilisation dans les centrales nucléaires.

### 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=04688>