



# tesa® 51606

## Information Produit



Adhésif en feutre pour frettage de câbles PET épais pour amortir le bruit et protéger contre l'abrasion

### Description produit

tesa® 51606 est un adhésif ayant fait ses preuves pour atténuer de façon excellente les bruits et résister efficacement à l'abrasion. Il est particulièrement optimisé pour le frettage de câbles.

Caractéristiques:

- excellent amortissement du bruit
- résistance élevée à l'abrasion
- résistant au déchirement
- résistant au vieillissement et aux intempéries
- fort pouvoir adhésif

### Caractéristiques

- High noise damping
- High abrasion resistance
- Excellent water absorption
- Excellent thermal insulation

### Application

Frettage 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                | non tissé de polyester | • Epaisseur totale | 800 µm |
| • Type de masse adhésive | A base de caoutchouc   |                    |        |



# tesa<sup>®</sup> 51606

## Information Produit

### Propriétés / Valeurs de performance

- |  |            |   |                       |
|--|------------|---|-----------------------|
| • Allongement à la rupture             | 85 %       | • Force de déroulement (largeur de rouleau > 9mm) | 7.5 N/roll (30 m/min) |
| • Résistance à la rupture              | 55 N/cm    | • Force de déroulement (largeur de rouleau ≤ 9mm) | 7.5 N/roll (30 m/min) |
| • Absorption des bruits (LV312)        | Class D    | • Résistance à la température max.                | 105 °C                |
| • Conductivité thermique direction x-y | 0.066 W/mK | • Résistance à la température min.                | -40 °C                |

### Adhésion aux valeurs

- Pouvoir adhésif sur acier 5.5 N/cm

### Infos complémentaires

La résistance en température est mesurée à 3000h en accord avec LV312

### 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=51606>