



# tesa<sup>®</sup> 4182 PV2



## Information Produit

Adhésif de frettage de câbles PVC souple pour des milieux à température élevée

### Description produit

tesa<sup>®</sup> 4182 PV2 est un adhésif PVC plastifié convenant parfaitement au frettage de câbles dans des milieux à 105°C. Son support film solide permet des frettages aussi bien ouverts que juxtaposés. Sa masse adhésive acrylique à base aqueuse résiste aux faibles dégagements gazeux des composants organiques volatiles.

#### Caractéristiques

- sans cadmium ni plomb
- sans solvant
- compatible avec des câbles d'isolation sans PVC
- souple
- résistant à l'ozone
- résistant à l'abrasion
- résistant au vieillissement et aux intempéries
- se déroule régulièrement

### 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                | film PVC  | • Epaisseur totale | 104 µm |
| • Type de masse adhésive | acrylique |                    |        |

### Propriétés / Valeurs de performance

- |   |                       |   |         |
|---|-----------------------|---|---------|
| • Allongement à la rupture                        | 250 %                 | • Résistance à l'abrasion (mandrin 10mm, LV312) | Class A |
| • Résistance à la rupture                         | 25 N/cm               | • Résistance à l'abrasion (mandrin 5mm, LV312)  | Class A |
| • Absorption des bruits (LV312)                   | Class A               | • Résistance à la température max.              | 105 °C  |
| • Force de déroulement (largeur de rouleau > 9mm) | 7.5 N/roll (30 m/min) | • Résistance à la température min.              | -25 °C  |
| • Force de déroulement (largeur de rouleau ≤ 9mm) | 7.5 N/roll (30 m/min) |   |         |

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=04182>



# tesa<sup>®</sup> 4182 PV2

## Information Produit

### Adhésion aux valeurs

- Pouvoir adhésif sur acier 1.8 N/cm

### Infos complémentaires

Largeurs standard : 9, 19, 25, 32 mm

Longueur standard : 33 m

\* Plusieurs combinaisons de largeur et de longueur sont possible

\* D'autres dimensions sont disponibles sur demande

\* Diamètre standard du mandrin : 38 mm

## 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=04182>