



tesa[®] 4173 PV2



Information Produit

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

Description produit

tesa[®] 4173 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

Caractéristiques

- Temperature resistance of up to 105°C for 3000h
- Hand-tearable
- Constant unwind force – optimized for manual application
- Flag-resistant
- Resistant to environmental influences
- Ageing-resistant
- Flame-retardant
- Flexible and smooth

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 | 126 µm |
| • Type de masse adhésive | acrylique | | |

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=04173>



tesa[®] 4173 PV2

Information Produit

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|---|---------|--|---------|
| • Allongement à la rupture | 250 % | • Résistance à l'abrasion (mandrin 5mm, LV312) | Class A |
| • Résistance à la rupture | 30 N/cm | • Résistance à la température max. | 105 °C |
| • Absorption des bruits (LV312) | Class A | • Résistance à la température min. | -25 °C |
| • Résistance à l'abrasion (mandrin 10mm, LV312) | Class A | • Tension de claquage diélectrique | 7000 V |

Adhésion aux valeurs

- Pouvoir adhésif sur acier 1.8 N/cm

Infos complémentaires

Largeurs standard : 9, 19, 25, 32 mm

Longueurs standard : 33 m

*La plupart des combinaisons de largeur et de longueur sont possibles

*D'autres dimensions sont disponibles sur demande

*Diamètre du mandrin standard : 38 mm

Avertissement

Tous les produits tesa[®] 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=04173>