



tesa[®] 51026

Information Produit



Adhésif PET tissé de frettage de câbles pour une protection à l'abrasion élevée et une résistance à la température dans des zones à 150°C

Description produit

tesa[®] 51026 est une solution économique pour des zones à température et abrasion élevées pour le frettage de câbles dans les compartiments moteur.

Sa masse adhésive acrylique nouvelle génération est compatible avec les nouveaux matériaux sans halogène d'enveloppement de câbles (PE/PP) et elle garantit une durabilité améliorée. Le produit est adapté à l'application manuelle et automatique.

Disponible en noir et orange (RAL 2007)

Caractéristiques:

- grande résistance à l'abrasion
- résistance en température de 150°C/3000h
- résistant à l'huile et à l'essence
- résistant aux UV
- ignifuge
- sans buée
- compatibilité excellente avec l'isolation de câbles PVC, PE et PP
- force de déroulement stable
- résistant au vieillissement
- imputrescible
- résistant au déchirement
- fort pouvoir adhésif
- souple et lisse

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 | toile PET | • Epaisseur totale | 260 µm |
| • Type de masse adhésive | acrylique | | |

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=51026>



tesa® 51026

Information Produit

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|---|----------------------|---|-------------------------|
| • Allongement à la rupture | 40 % | • Résistance à l'abrasion (mandrin 10mm, LV312) | Class D (acc. to LV312) |
| • Résistance à la rupture | 275 N/cm | • Résistance à l'abrasion (mandrin 5mm, LV312) | Class D (acc. to LV312) |
| • Absorption des bruits (LV312) | A | • Résistance à la température max. | 150 °C |
| • Force de déroulement (largeur de rouleau > 9mm) | 11 N/roll (30 m/min) | • Résistance à la température min. | -40 °C |
| • Force de déroulement (largeur de rouleau ≤ 9mm) | 11 N/roll (30 m/min) | | |

Adhésion aux valeurs

- Pouvoir adhésif sur acier 5.5 N/cm

Infos complémentaires

Largeurs standard: 9, 19, 25, 32 mm

Longueur standard: 25 m

- La plupart des combinaisons largeur/longueur sont possibles
- Autres dimensions disponibles sur demande
- Diamètre mandrin standard: 38 mm
- Convient pour faciliter l'assemblage de bagues rouges

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=51026>