



tesa® 51026

Information Produit



PET cloth tape for high abrasion protection of automotive harnesses

Product Description

tesa® 51026 is a PET cloth tape with a solvent-free acrylic adhesive. It provides excellent abrasion protection of automotive harnesses and withstands high temperatures and demanding environmental conditions.

Its acrylic adhesive is compatible with new halogen-free cable jacketing materials (PE/PP) and provides enhanced durability at high temperatures.

Caractéristiques

- High abrasion resistance
- High temperature resistance
- Excellent cable compatibility
- Resistant to aging
- Can withstand environmental influences
- Can be used for manual and automatic application
- Flame retardant
- Fogging-free
- Halogen-free
- Tear-resistant
- Constant unwind force
- Flexible and smooth

Application

tesa® 51026 has been specially designed for bundling and wire protection against abrasion of automotive harnesses. The main application field is the engine compartment of a car, with demanding temperature-related and environmental conditions.

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.

Product Construction

- | | | | |
|--------------------------|-----------|--------------------|--------|
| • 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 % | • Force de déroulement (largeur de rouleau ≤ 9mm) | 11 N/roll (30 m/min) |
| • Résistance à la rupture | 275 N/cm | • Temperature resistance max. | 150 °C |
| • Absorption des bruits (LV312) | Class A | • Temperature resistance 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

Standard widths: 9, 19, 25, 32 mm

Standard lengths: 25 m

- Most combinations of width and length are possible
- Further dimensions are available upon request
- Standard core diameter: 38 mm
- Applicable for red ring assembly aid

Disclaimer

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>