tesa® 51026

Information Produit

PET cloth tape for high abrasion protection of automotive harnesses

Description produit

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)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

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 la rupture 275 N/cm
- Absorption des bruits (LV312) Class A
- Force de déroulement (largeur de rouleau > 9mm) 11 N/roll (30 m/min)
- Force de déroulement (largeur de rouleau ≤ 9mm) 11 N/roll (30 m/min)
- Temperature resistance max. 150 °C
- Temperature resistance min. -40 °C

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