



tesa® 51608

Information Produit



PET fleece tape for flexibility and noise damping

Product Description

tesa® 51608 is a PET fleece wire harness tape with a rubber-based adhesive, and is optimized for manual application. The fleece tape has a high tack and only requires a short dwell time to reach final adhesive power. The natural rubber adhesive ensures an excellent bond to both polar and non-polar surface. tesa® 51608 is the universal tape for wire harness bundling in the passenger compartment. It combines important features such as noise abatement, class C rating in sound dampening, abrasion resistance, and bundling strength while keeping harnesses flexible, and allowing for easy installation at the OEM. The tape is convenient to use due to its flexibility, stable unwinding, and hand-tearability.

Application

- *Used in the passenger compartment, providing flexibility and noise dampening
- *Offers strong adhesion to substrates with high or low surface energy
- *Easy to use due to stable unwinding and hand-tearability
- *Ideal for noise dampening
- *The product is resistant to abrasion
- *Tape allows for a residue-free removal after use

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.

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|---|---------------------|---|---------|
| • Allongement à la rupture | 20 % | • Résistance à l'abrasion (mandrin 10mm, LV312) | Class B |
| • Résistance à la rupture | 40 N/cm | • Résistance à l'abrasion (mandrin 5mm, LV312) | Class A |
| • Absorption des bruits (LV312) | Class C | • Temperature resistance max. | 105 °C |
| • Force de déroulement (largeur de rouleau > 9mm) | 9 N/roll (30 m/min) | • Temperature resistance min. | -40 °C |
| • Force de déroulement (largeur de rouleau ≤ 9mm) | 9 N/roll (30 m/min) | | |

Adhésion aux valeurs

- Pouvoir adhésif sur acier 3 N/cm

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=51608>



tesa[®] 51608

Information Produit

Infos complémentaires

La résistance en température est mesurée à 3000h en accord avec LV312

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=51608>