



tesa® 51037

Information Produit



Ruban toilé en PET déchirable à la main pour une protection élevée contre l'abrasion des faisceaux de câbles automobiles

Description produit

Long description tesa Industry

tesa® 51037 est un ruban toilé en PET déchirable à la main doté d'une masse adhésive acrylique avancée sans solvant. Il s'agit de l'un des premiers rubans sur le marché à offrir une haute résistance à l'abrasion et déchirable à la main pour les faisceaux de câbles automobiles. Grâce à sa nouvelle formule adhésive, tesa® 51037 est très résistant au « flagging » et garantit une fermeture sécurisée.

Caractéristiques

- Haute résistance à l'abrasion
- Résistance aux températures élevées
- Déchirable à la main
- Excellente compatibilité avec les câbles
- Résistant au vieillissement
- Capable de résister aux influences environnementales
- Ignifuge
- Sans halogène
- Force de déroulement constante
- Flexible et lisse

Application

tesa® 51037 a été spécialement conçu pour le regroupement et la protection des fils contre l'abrasion. Le champ d'application principal est le compartiment moteur d'une voiture, où les conditions de température et d'environnement sont difficiles.

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 | 230 µm |
| • Type de masse adhésive | advanced acrylic | | |

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=51037>



tesa® 51037

Information Produit

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|---|----------------------|---|---------|
| • Allongement à la rupture | 30 % | • Résistance à l'abrasion (mandrin 10mm, LV312) | Class D |
| • Résistance à la rupture | 80 N/cm | • Résistance à l'abrasion (mandrin 5mm, LV312) | Class D |
| • Absorption des bruits (LV312) | Class A | • Résistance à la température max. | 150 °C |
| • Force de déroulement (largeur de rouleau > 9mm) | 13 N/roll (30 m/min) | • Résistance à la température min. | -40 °C |
| • Force de déroulement (largeur de rouleau ≤ 9mm) | 13 N/roll (30 m/min) | | |

Adhésion à

- Pouvoir adhésif sur acier 3 N/cm

Infos complémentaires

Largeurs standard : 19, 25 mm

Longueur standard : 25 m

- D'autres dimensions sont disponibles sur demande
- Diamètre standard du mandrin : 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 expresse 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=51037>