



tesa® 51036 PV2 OR

Information Produit



Ruban toilé en PET pour une protection élevée contre l'abrasion

Description produit

tesa® 51036 est un ruban toilé en PET pour câblage résistant au « flagging » (phénomène de glissement du matériau du support), doté d'une masse adhésive acrylique avancée sans solvant. Grâce à sa formule adhésive spéciale, tesa® 51036 est très résistant au flagging et assure une fermeture sécurisée. tesa® 51036 offre une excellente protection contre l'abrasion aux câblages automobiles et résiste aux températures élevées et aux conditions environnementales difficiles.

Sa masse adhésive acrylique est compatible avec les matériaux de gainage de câbles sans halogène (PE/PP) et garantit une durabilité accrue.

Caractéristiques

- Haute résistance à l'abrasion
- Résistance aux températures élevées
- Résistance au flagging
- Excellente compatibilité avec les câbles
- Résistant au vieillissement
- Capable de résister aux influences environnementales
- Peut être utilisé pour les applications manuelles ou automatiques
- Ignifuge
- Sans halogène
- Résistant à la déchirure
- Force de déroulement constante
- Souple et lisse
- Disponible en différentes couleurs

Application

tesa® 51036 a été spécifiquement conçu pour le regroupement et la protection des fils contre l'abrasion. Le champ d'application principal est le compartiment moteur d'un véhicule, où les conditions de température et d'environnement sont difficiles.

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.

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=51036>



tesa® 51036 PV2 OR

Information Produit

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|---|----------------------|---|---------|
| • Allongement à la rupture | 40 % | • Résistance à l'abrasion (mandrin 10mm, LV312) | Class D |
| • Résistance à la rupture | 275 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) | 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 à

- Pouvoir adhésif sur acier 3 N/cm

Infos complémentaires

- Largeurs standard : 9, 19, 25, 32 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 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=51036>