



tesa® 51026

Produkt Information



PET-Gewebeband

Produktbeschreibung

Hoch abriebfestes PET-Gewebeband mit einer Acrylatklebmasse.

- Hohe Temperaturbeständigkeit 150°C / 3000h
- Alterungsbeständig, verrottungsfest und UV-beständig
- Flexibel, hoch reißfest
- Halogenfrei
- Farben: Schwarz und orange (RAL 2007)

Anwendung

- Kabelsatzwicklung von Motorraumkabelsätzen.

Technische Informationen (Durchschnittswerte)

Die Werte in diesem Abschnitt sind nur als repräsentativ oder typisch anzusehen und sind für die Verwendung in Spezifikationen nicht geeignet.

Produktaufbau

- | | | | |
|------------------|------------|---------|--------|
| • Trägermaterial | PET-Gewebe | • Dicke | 260 µm |
| • Klebmasse | Acrylat | | |

Eigenschaften / Leistungswerte

- | | | | |
|---------------------------------------|----------------------|------------------------------------|----------------------|
| • Reißdehnung | 40 % | • Abrollkraft (Rollenbreite ≤ 9mm) | 11 N/roll (30 m/min) |
| • Reißkraft | 275 N/cm | • Geräuschkämpfung (LV312) | Class A |
| • Abriebfestigkeit (10mm Dorn, LV312) | Class D | • Temperaturbeständigkeit max. | 150 °C |
| • Abriebfestigkeit (5mm Dorn, LV312) | Class D | • Temperaturbeständigkeit min. | -40 °C |
| • Abrollkraft (Rollenbreite > 9mm) | 11 N/roll (30 m/min) | | |

Klebkraft

- | | |
|-------------|----------|
| • auf Stahl | 5,5 N/cm |
|-------------|----------|

Weitere Informationen

- Technische Daten nach LV312
- Auch erhältlich in der Farbe orange (RAL 2007) für Leitungssätze mit 60V Spannung. Ein Verblässen der Farbe kann unter kontinuierlich starker Hitze auftreten. Ein Farbstandard ist nicht spezifiziert.



tesa® 51026

Produkt Information

Haftungsausschluss

Die Qualität der tesa® Produkte wird kontinuierlich auf höchstem Niveau geprüft und ist deshalb strengen Kontrollen unterworfen. Alle obenstehenden technischen Informationen und Daten werden von uns nach bestem und auf praktischer Erfahrung beruhendem Wissen erteilt. Sie stellen Durchschnittswerte dar und sind nicht für eine Spezifikation geeignet. Daher kann die tesa SE weder ausdrücklich noch konkludent eine Gewährleistung geben, dies gilt insbesondere auch für die Marktgängigkeit und die Eignung für einen bestimmten Zweck. Der Benutzer selbst ist für die Entscheidung verantwortlich, ob ein tesa® Produkt für einen bestimmten Zweck und für die Anwendungsart des Benutzers geeignet ist. Falls Sie dabei Hilfe brauchen sollten, steht Ihnen unser technisches Personal mit einer entsprechenden Beratung gern zur Verfügung.

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=51026>