



# tesa<sup>®</sup> 51006

## Produkt Information



### PET-Gewebeband

#### Produktbeschreibung

Abriebfestes PET-Gewebeband mit einer Naturkautschukklebmasse.

- Hohe Temperaturbeständigkeit 150°C / 3000h
- Hohe Klebkraft
- Flexibel, verrottungsfest, hoch reißfest und beständig gegen Chemikalien.
- Farbe: Schwarz

#### Anwendung

- Kabelsatzwicklung von manuell gefertigten 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 | 320 µm |
| • Klebmasse      | kautschukbasiert |         |        |

#### Eigenschaften / Leistungswerte

- |                                       |                      |                                    |                      |
|---------------------------------------|----------------------|------------------------------------|----------------------|
| • Reißdehnung                         | 22 %                 | • Abrollkraft (Rollenbreite ≤ 9mm) | 10 N/roll (30 m/min) |
| • Reißkraft                           | 175 N/cm             | • Geräuschkämpfung (LV312)         | Class A              |
| • Abriebfestigkeit (10mm Dorn, LV312) | Class C              | • Temperaturbeständigkeit max.     | 150 °C               |
| • Abriebfestigkeit (5mm Dorn, LV312)  | Class B              | • Temperaturbeständigkeit min.     | -40 °C               |
| • Abrollkraft (Rollenbreite > 9mm)    | 10 N/roll (30 m/min) |                                    |                      |

#### Klebkraft

- |             |          |
|-------------|----------|
| • auf Stahl | 4,5 N/cm |
|-------------|----------|

#### Weitere Informationen

Standardbreiten: 9, 19, 25, 32 mm

Standardlänge: 25 m

- Fast alle Breiten-/Längenkombinationen sind möglich.
- Weitere Abmessungen auf Anfrage
- Standard Kerndurchmesser: 38 mm
- Schneidbar mit Ringmesser

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=51006>



# tesa<sup>®</sup> 51006

## Produkt Information

### Weitere Informationen

\*Auf ETFE-Kabeln. Andere Isolationsmaterialien müssen individuell getestet werden.

### Haftungsausschluss

Die Qualität der tesa<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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=51006>