



# tesa® 51025

## Produkt Information



Von Hand reißbares PET-Gewebeband für einfache Bündelung

### Produktbeschreibung

tesa® 51025 PV10 ist ein PET-Gewebe-Kabelband mit einer lösemittelfreien Synthesekautschukklebmasse. Dieses Band ist speziell für die einfache Bündelung von Kabeln im Fahrgastraum und für Umgebungsbedingungen von bis zu 125 °C ausgelegt.

### Produktmerkmale

- Temperaturbeständigkeit 125 °C
- Stabile Abrollkraft
- Lösemittelfreie Klebmasse
- Von Hand reißbar

### Anwendung

- Grundlegende Kabelbündelung
- Schutz von Kabelverbindungen

### 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 | 160 µm |
| • Klebmasse      | kautschukbasiert |         |        |

### Eigenschaften / Leistungswerte

- |                                       |                     |                                |         |
|---------------------------------------|---------------------|--------------------------------|---------|
| • Reißdehnung                         | 25 %                | • Durchschlagsfestigkeit       | 6300 V  |
| • Reißkraft                           | 80 N/cm             | • Geräuschkämpfung (LV312)     | Class A |
| • Abriebfestigkeit (10mm Dorn, LV312) | Class B             | • Handreissbarkeit             | ja      |
| • Abriebfestigkeit (5mm Dorn, LV312)  | Class A             | • Temperaturbeständigkeit max. | 125 °C  |
| • Abrollkraft (Rollenbreite > 9mm)    | 8 N/roll (30 m/min) | • Temperaturbeständigkeit min. | -40 °C  |
| • Abrollkraft (Rollenbreite ≤ 9mm)    | 8 N/roll (30 m/min) |                                |         |

### Klebkraft

- auf Stahl 6,5 N/cm



# tesa® 51025

## Produkt Information

### Weitere Informationen

- Standardbreiten: 9, 19, 25, 32, 38 mm
- Standardlängen: 25, 50 m
- Standard-Kerndurchmesser: 38 mm
- Weitere Abmessungen auf Anfrage verfügbar

### 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=51025>