

tesa® Sleeve 51036 PV9 A



Produkt Information

PET-Gewebes Schlauch Sleeve® für erhöhte Bündelflexibilität im Motorraum von Fahrzeugen

Produktbeschreibung

tesa Sleeve® 51036 PV9 ist ein PET-Gewebes Schlauch zur Kabelbündelung mit einem lösemittelfreien, fortschrittlichen Acrylatkleber. Er hält hohen Temperaturen und anspruchsvollen Umgebungsbedingungen stand.

Produktmerkmale

- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Hohe Flexibilität
- Abriebfestigkeit
- Einfache und effiziente Längsanbringung
- Hervorragende Kabelkompatibilität
- Alterungsbeständig
- Widerstandsfähig gegen äußere Einflüsse
- Schwer entflammbar
- Nebelfrei
- Halogenfrei
- Reißfest
- Flexibel und geschmeidig
- Erhältlich in schwarz und orange

Anwendung

tesa Sleeve® 51036 PV9 wurde für die Bündelung von Kabelsträngen entwickelt, bei denen höchste Anforderungen an Temperaturbeständigkeit und Bündelflexibilität gestellt werden.

Das Hauptanwendungsgebiet ist der Motorraum von Automobilen mit anspruchsvollen Temperaturen und Umgebungsbedingungen.

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 | 220 µm |
| • Klebmasse | Acrylat | | |

tesa® Sleeve 51036 PV9 A

Produkt Information

Eigenschaften / Leistungswerte

- | | | | |
|---------------------------------------|---------|--------------------------------|--------|
| • Abriebfestigkeit (10mm Dorn, LV312) | Class C | • Temperaturbeständigkeit max. | 150 °C |
| • Abriebfestigkeit (5mm Dorn, LV312) | Class B | • Temperaturbeständigkeit min. | -40 °C |
| • Geräuschkämpfung (LV312) | Class A | | |

Klebkraft

- auf Stahl 5 N/cm

Weitere Informationen

Standardbreiten: 68, 78, 100, 130, 155, 195 mm

Standardlängen: 50 m

- Die meisten Kombinationen von Breite und Länge sind möglich

Auch mit individueller Perforation verfügbar

- Standard-Perforationslänge: 100–940 mm (in 10-mm-Schritten)
- Weitere Abmessungen auf Anfrage

Empfehlung für Kabelbaumdurchmesser / tesa Sleeve® Breite

< Ø 13 mm / 68 mm

Ø 13 mm – 16 mm / 78 mm

Ø 16 mm – 23 mm / 100 mm

Ø 23 mm – 33 mm / 130 mm

Ø 33 mm – 41 mm / 155 mm

Ø 41 mm – 54 mm / 195 mm

- Standard-Kerndurchmesser: 76 mm

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=51036PV9A>