

tesa® 51616

Produkt Information



PET-Vliesklebeband zur hohen Geräuschkämpfung

Produktbeschreibung

tesa® 51616 PV2 ist ein PET-Vliesklebeband für Kabelbäume, das eine hohe Geräuschkämpfungsleistung mit einem fortschrittlichen Abriebschutz kombiniert, basierend auf dem neuen lösemittelfreien Klebstoff, der von tesa entwickelt wurde. Es wird hauptsächlich zur Ummantelung von Kabelbäumen im Fahrgastraum eingesetzt.

Produktmerkmale

- Hohe Geräuschkämpfungsleistung
- Fortschrittliche Abriebfestigkeit
- Lösemittelfreier Produktionsprozess
- Ausgezeichnete Kabelverträglichkeit
- Gleichmäßige Abrollkraft

Anwendung

Fahrgastraum z. B.,

- Armaturenbrett
- Mittelkonsole
- Sitze

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-Vlies | • Dicke | 700 µm |
| • Klebmasse | kautschukbasiert | | |

Produktsortiment

- | | |
|---------------------|-----------------------------|
| • verfügbare Farben | schwarz / weiss,
schwarz |
|---------------------|-----------------------------|

tesa® 51616

Produkt Information

Eigenschaften / Leistungswerte

- | | | | |
|---------------------------------------|---------------------|--------------------------------|---------|
| • Reißdehnung | 70 % | • Geräuschdämpfung (LV312) | Class D |
| • Reißkraft | 42 N/cm | • Handreissbarkeit | ja |
| • Abriebfestigkeit (10mm Dorn, LV312) | Class D | • Temperaturbeständigkeit max. | 105 °C |
| • Abriebfestigkeit (5mm Dorn, LV312) | Class C | • Temperaturbeständigkeit min. | -40 °C |
| • Abrollkraft (Rollenbreite > 9mm) | 6 N/roll (30 m/min) | | |

Klebkraft

- auf Stahl 2,5 N/cm

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.

