



# tesa® 51618

## Produkt Information



### PET-Vlies zur manuellen Kabelsatzwicklung

#### Produktbeschreibung

tesa® 51618 ist ein geräuschkämpfendes, abriebfestes PET-Nähwirkvlies mit einer Kautschukmasse. tesa® 51618 ist gut von Hand einreißbar, alterungsbeständig, klebstark und flexibel. Als PV10 lösemittelfrei lieferbar.

#### Produktmerkmale

- Noise damping performance
- Basic abrasion resistant performance
- Flexible and smooth appearance
- Tear resistant for secure bundling of harnesses
- Stable unwind force for constant behavior when applying
- Ageing resistance performance
- Strong adhesion
- Hand-tearable for quick application

#### Anwendung

- Kabelsatzwicklung für Kabelsätze im Fahrzeuginnenraum

#### 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 | 250 µm |
| • Klebmasse      | kautschukbasiert |         |        |

#### Eigenschaften / Leistungswerte

- |                                    |                     |                                |         |
|------------------------------------|---------------------|--------------------------------|---------|
| • Reißdehnung                      | 20 %                | • Geräuschkämpfung (LV312)     | Class C |
| • Reißkraft                        | 37 N/cm             | • Temperaturbeständigkeit max. | 105 °C  |
| • Abrollkraft (Rollenbreite > 9mm) | 9 N/roll (30 m/min) | • Temperaturbeständigkeit min. | -40 °C  |
| • Abrollkraft (Rollenbreite ≤ 9mm) | 9 N/roll (30 m/min) |                                |         |

#### Klebkraft

- auf Stahl 3 N/cm



# tesa<sup>®</sup> 51618

## Produkt Information

### Weitere Informationen

- Durch die definierte Abzugskraft ist eine einfache Kabelsatzwicklung gegeben.

### 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=51618>