



# tesa<sup>®</sup> 50118 PV0



## Produkt Information

Dickes, klebstarkes PET-Vlies zur Kabelbefestigung im Fahrzeuginnenraum

## Produktbeschreibung

tesa<sup>®</sup> 50118 besteht aus einem dicken PET-Vlies mit einer neu entwickelten Acrylatklebmasse.

- Hervorragende Dämpfungseigenschaften
- Verklebungssicher ohne Abschälen vom Untergrund
- Besonders geeignet für anspruchsvolle, raue Oberflächen meist ohne Vorbehandlung
- Geeignet zum Schneiden mit vollautomatischen Klebebanddispensern

## Anwendung

Kabelbefestigung - Für eine schnelle und sichere Verklebung von Rund- und Flachkabeln mit exzellenten Dämpfungseigenschaften.

## 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

- |                         |                     |                         |        |
|-------------------------|---------------------|-------------------------|--------|
| • Art der Abdeckung     | Trennpapier         | • Dicke der Abdeckung   | 70 µm  |
| • Gewicht der Abdeckung | 90 g/m <sup>2</sup> | • Dicke des Klebebandes | 570 µm |
| • Farbe                 | weiss               | • Farbe der Abdeckung   | gelb   |

## Eigenschaften / Leistungswerte

- |                                 |         |                             |           |
|---------------------------------|---------|-----------------------------|-----------|
| • Reissdehnung                  | 43 %    | • Handreissbarkeit          | niedrig   |
| • Reisskraft                    | 35 N/cm | • Low VOC                   | very good |
| • Anfassklebkraft               | gut     | • Statische Scherfestigkeit | sehr gut  |
| • geeignet für raue Oberflächen | good    | • Temperaturbeständigkeit   | 160 °C    |
| • Geräuschkämpfung (LV312)      | C       |                             |           |

## Klebkraft

- |                           |           |   |          |
|---------------------------|-----------|---|----------|
| • auf PET (initial)       | 10,1 N/cm | • auf PET Vlies (nach 3 Tagen)              | 2,5 N/cm |
| • auf PET (nach 3 Tagen)  | 11,3 N/cm | • auf PET Vlies Dachhimmel A (initial)      | 3,1 N/cm |
| • auf PET Vlies (initial) | 1,9 N/cm  | • auf PET Vlies Dachhimmel A (nach 3 Tagen) | 3,4 N/cm |

## Weitere Informationen

- Auch als Kiss-Cut-Varianze/Stanzteil erhältlich (tesa<sup>®</sup> 54118)
- Das tesa Application Solution Engineering bietet kundenindividuelle Applikationslösungen.

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=50118>



# tesa<sup>®</sup> 50118 PV0

## Produkt Information

### Weitere Informationen

- Die Klebkraftwerte auf PET, PET-Vlies und PET-Dachhimmel A sind nicht Inhalt der Produktspezifikation.

## 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=50118>