



# tesa® 50118 PV1



## Produkt Information

Anschmiegsames, dickes PET-Vlies zur Kabelbefestigung im Fahrzeuginnenraum

### Produktbeschreibung

tesa® 50118 PV1 besteht aus einem anschmiegsamen, dicken PET-Vlies mit einer speziellen Acrylatklebmasse.

#### Eigenschaften

- Hohe Anfangsklebkraft
- Hervorragende Dämpfungseigenschaften
- Verklebungssicher mit hohem Scherwiderstand
- 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

• Dicke des Klebebandes	540 µm	• Klebmasse	Acrylat
• Art der Abdeckung	Trennpapier	• Farbe der Abdeckung	gelb
• Gewicht der Abdeckung	90 g/m <sup>2</sup>	• Dicke der Abdeckung	70 µm
• Trägermaterial	PET-Vlies	• Farbe	schwarz/weiss

### Eigenschaften / Leistungswerte

• Reißdehnung	70 %	• Temperaturbeständigkeit	160 °C
• Geräuschkämpfung (LV312)	C	• kurzfristig	
• Low VOC	very good	• Reißkraft	31 N/cm
		• geeignet für raue Oberflächen	very good

### Klebkraft

• auf PET Vlies (initial)	5,2 N/cm	• auf PET Vlies Dachhimmel A	3,9 N/cm
• auf PET Vlies Dachhimmel A	5,9 N/cm	• (initial)	
• (nach 3 Tagen)		• auf PET (initial)	8,5 N/cm
• auf PET Vlies (nach 3 Tagen)	5,2 N/cm	• auf PET (nach 3 Tagen)	9,1 N/cm

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



# tesa<sup>®</sup> 50118 PV1

## Produkt Information

### Weitere Informationen

- Auch als Kiss-Cut-Variante/Stanzteil erhältlich (tesa<sup>®</sup> 54118 PV1), weiß/schwarz
- \* Unsere Abteilung für Automatisierung bietet kundenindividuelle Applikationslösungen zur Verarbeitung unserer Klebebänder und Optimierung Ihrer Prozesse.
- \* 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>