



# tesa<sup>®</sup> 50118 PV2



## Produkt Information

Dickes, anschmiegsames PET-Vlies zur Kabelbefestigung im Fahrzeuginnenraum

## Produktbeschreibung

tesa<sup>®</sup> 50118 PV2 ist ein dickes, anschmiegsames PET-Vlies mit einer neu entwickelten Acrylatmasse für Verklebungen im Fahrzeuginnenraum.

Eigenschaften:

- Hoher, sofortiger Benetzungsgrad
- Hervorragende Dämpfungseigenschaften
- Sehr guter Scherwiderstand
- Einsetzbar auf rauen und schwer zu verklebenden Oberflächen
- Einsetzbar auch ohne Oberflächenvorbehandlung (individuell abzu prüfen)
- Mit automatischen Spendegeräten zu verarbeiten
- Geringe VOC-Werte

## Produktmerkmale

- Excellent damping properties
- Low VOC (according to GB 27630) – no critical substances detectable
- Very high peel resistance on irregular, rough and nonpolar surfaces
- Very high shear strength
- Tear resistant
- Suitable for automatic tape dispensers
- This tape is characterized by a high adhesion strength on critical surfaces like nonpolar and rough substrates.

## Anwendung

Kabelbefestigung

Für eine schnelle und sichere Verklebung von Rund- und Flachkabeln mit exzellenten Dämpfungseigenschaften auch auf schwer zu verklebenden Untergründen

## 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 der Abdeckung   | 70 µm               |
| • Klebmasse         | modifiziertes Acrylat | • Dicke des Klebebandes | 540 µm              |
| • Art der Abdeckung | Trennpapier           | • Farbe der Abdeckung   | weiß                |
| • Farbe             | schwarz/weiß          | • Gewicht der Abdeckung | 80 g/m <sup>2</sup> |

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



# tesa<sup>®</sup> 50118 PV2

## Produkt Information

### Eigenschaften / Leistungswerte

• Reißdehnung	70 %	• Geräuschdämpfung (LV312)	Class C
• Reißkraft	31 N/cm	• Low VOC	sehr gut
• Anfassklebkraft	sehr gut	• Statische Scherfestigkeit	sehr gut
• geeignet für raue Oberflächen	sehr gut	• Temperaturbeständigkeit	160 °C kurzfristig

### Weitere Informationen

- Auch als Kiss-Cut-Variante/Stanzteil erhältlich (tesa<sup>®</sup> 54118 PV2)
- Nach Analysen gemäß VDA 278 enthält das Klebeband keinerlei Substanzen, die nach GB-Norm (China) oder den Richtlinien des Japanischen Gesundheitsministeriums zur Konzentration von Stoffen in Innenraum verboten sind.

Unsere Abteilung für Automatisierung bietet Ihnen kundenindividuelle Lösungen zur Verarbeitung unserer Produkte und Optimierung Ihrer Klebprozesse.

## 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>