



# tesa<sup>®</sup> 51217 PV1



## Produkt Information

Dickes Anti-Quietsch und Gleitklebeband bestehend aus einer PE-UHMW-Folie und einer modifizierten Acrylatklebmasse

## Produktbeschreibung

tesa<sup>®</sup> 51217 ist eine dicke, UV-stabile und abriebfeste PE-UHMW-Folie mit exzellenter Klebkraft. Das Produkt wurde speziell für die Automobilindustrie entwickelt, um z.B. Bauteile, Leisten und Profile oder Kabelstränge gegen mechanische Beschädigungen zu schützen und gleichzeitig Geräusche zu minimieren.

Eigenschaften:

- Transparenz und UV-Beständigkeit ermöglichen die Anwendung in Sichtbereichen
- selbstschmierendes Klebeband mit sehr guten Gleiteigenschaften zur Minimierung von Abnutzung, Reibung und Geräuschentwicklung
- Auch unter hoher Belastung sehr gute Energieaufnahme

## Produktmerkmale

- UV resistance assist the application in the visible area
- Self-lubricating tape with very good sliding properties reduces wear and friction and prevents noise
- High energy absorption capacity even at high stress Levels

## Anwendung

tesa<sup>®</sup> 51217 wurde speziell entwickelt zur Vermeidung von Quietschgeräuschen und Abrieb sowohl im Fahrzeuginnenraum als auch im Außenbereich.

Hauptanwendungen:

- Abkleben von scharfkantigen Metallkomponenten
- Ruckfreies Gleiten von Schiebedächern und -türen
- Reduzierung von Geräuschen und Abrieb, z.B. unter Anbauteilen
- Verhinderung von mechanischen Beschädigungen in stark beanspruchten Bereichen
- Verklebung in sichtbaren Bereichen wie z.B. B-Säulen, Stoßfängern, Radkästen

## 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	PE	• Dicke	154 µm
• Klebmasse	Reinacrylat	• Farbe	schwarz
• Art der Abdeckung	Trennpapier	• Dicke der Abdeckung	71 µm

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=51217>



# tesa<sup>®</sup> 51217 PV1

## Produkt Information

### Eigenschaften / Leistungswerte

- |               |         |                    |          |
|---------------|---------|--------------------|----------|
| • Reißdehnung | 350 %   | • Abriebfestigkeit | sehr gut |
| • Reißkraft   | 63 N/cm |                    |          |

### Klebkraft

- |             |          |
|-------------|----------|
| • auf Stahl | 4,3 N/cm |
|-------------|----------|

### Weitere Informationen

Sehr gute UV-Beständigkeit: >1.000h WOM Florida-Test  
Das Produkt ist als 51217 PV1 auch in schwarz erhältlich.

Das Material ist lieferbar entweder als Rollenware oder als individuelles Stanzteil auf Rolle oder Bogen unter tesa<sup>®</sup> 54217 PV0 (transparent) bzw. 54217 PV1 (schwarz).

Unsere Abteilung für Automatisierungs- und Applikationslösungen bietet Ihnen kundenindividuelle Geräte und Hilfsmittel, um den Spende- und Verarbeitungsprozess effizient zu gestalten.

## 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=51217>