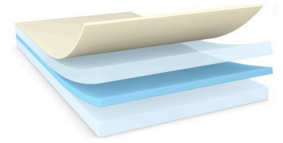




# tesa® 58335

## 150µm D/S PET



### Produkt Information

tesa® 58335 ist ein doppelseitiges, transparentes PET-Klebeband mit 150 µm Dicke und einer modifizierten Acrylatklebmasse.

### Produktbeschreibung

Die modifizierte Acrylatklebmasse bietet eine hervorragende anfängliche Schälfestigkeit auf polaren Untergründen und passt zu rauen Oberflächen wie Glimmerplatten. Sein PET-Träger gewährleistet eine hervorragende Verarbeitungsleistung. Das Pergaminpapier (weiß/rot und braun/blauer tesa Logo Liner) sorgt dafür, dass es sich bei der Anwendung leicht und ohne Kleberückstände ablösen lässt.

### Produktmerkmale

- Sehr schnelle Benetzungsleistung auf rauen Oberflächen, wie z. B. Glimmerplatten (> 2 N/cm) 2 N/cm)
- Hervorragende Anpassungsfähigkeit
- Ausgezeichnete anfängliche Schälfestigkeit
- Gute Handhabungseigenschaften in Verarbeitungsprozessen
- Gute Beständigkeit gegen anspruchsvolle Umweltbedingungen im Automobilbereich

### Anwendung

tesa® 58335 wurde speziell für die anspruchsvolle Montage, Laminierung und Konvertierung von Batterien entwickelt und zeichnet sich durch eine hervorragende beidseitige Benetzungsleistung aus.

Montage in Batterie- oder Laminierungsanwendungen wie z. B.:

- Glimmer-Montage
- Aerogel-Montage
- sonstige anspruchsvolle Montage

### 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	• Farbe	transparent
• Klebmasse	modifiziertes Acrylat	• Dicke der Abdeckung	69 µm
• Art der Abdeckung	Trennpapier	• Farbe der Abdeckung	weiss/rotes Logo
• Dicke	150 µm		



# tesa<sup>®</sup> 58335

## 150µm D/S PET

### Produkt Information

#### Eigenschaften / Leistungswerte

- |                              |          |                                       |        |
|------------------------------|----------|---------------------------------------|--------|
| • Anfassklebkraft            | sehr gut | • Statische Scherfestigkeit bei 23°C  | gut    |
| • Durchschlagsfestigkeit     | 6000 V   | • Temperaturbeständigkeit langfristig | 125 °C |
| • Feuchtigkeitsbeständigkeit | gut      |                                       |        |

#### Klebkraft

- |                                |           |   |          |
|--------------------------------|-----------|---|----------|
| • auf Aluminium (initial)      | 9,1 N/cm  | • auf Stahl (abged. Seite, n. 14 Tagen)       | 9,8 N/cm |
| • auf Aluminium (nach 3 Tagen) | 9,9 N/cm  | • auf Stahl (abgedeckte Seite, initial)       | 9,1 N/cm |
| • auf Stahl (initial)          | 9 N/cm    | • auf Stahl (leicht ablösende Seite, initial) | 8,9 N/cm |
| • auf Stahl (nach 14 Tagen)    | 10,5 N/cm |   |          |

### 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=58335>