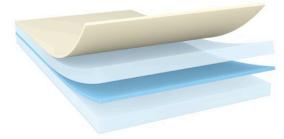


tesa® 58334

100µm D/S PET



Produkt Information

tesa® 58334 ist ein 100µm differenziertes, doppelseitiges, transparentes PET-Klebeband mit haftaktiviertem Acrylatkleber.

Produktbeschreibung

Der haftaktivierte Acrylatkleber bietet herausragende Anfangshaftung auf polaren Substraten und eignet sich für raue Oberflächen wie Glimmerplatten. Die PET-Trägerfolie sorgt für exzellente Verarbeitungseigenschaften. Das Glasine-Trennpapier gewährleistet ein einfaches Ablösen ohne Kleberückstände bei der Anwendung.

Produktmerkmale

- Sehr schnelle Benetzungsleistung auf rauer Oberfläche, wie z. B. Glimmerplatte (>1.2 N/cm)
- Hervorragende Anpassungsfähigkeit
- Exzellente Anfangshaftung
- Gute Handhabung im Verarbeitungsprozess
- Gute Widerstandsfähigkeit gegen anspruchsvolle Umweltbedingungen in der Automobilindustrie

Anwendung

tesa® 58334 wurde speziell für anspruchsvolle Anwendungen bei der Montage, Laminierung und Verarbeitung von Leistungsbatterien entwickelt und bietet eine hervorragende Benetzung der offenen Seite.

Montage in Leistungsbatterien oder Laminierungsanwendungen wie:

- Glimmermontage
- Aerogelmontage
- Weitere anspruchsvolle Montagen

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 | braun/blaus Logo |
| • Dicke | 100 µm | | |

Eigenschaften / Leistungswerte

- | | | | |
|------------------------------|----------|---------------------------------------|--------|
| • Anfassklebkraft | sehr gut | • Statische Scherfestigkeit bei 23°C | gut |
| • Durchschlagsfestigkeit | 5900 V | • Temperaturbeständigkeit langfristig | 125 °C |
| • Feuchtigkeitsbeständigkeit | gut | | |

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=58334>

tesa[®] 58334

100µm D/S PET

Produkt Information

Klebkraft

- | | | | |
|---------------------------------|----------|---|----------|
| • auf Aluminium (initial) | 5,6 N/cm | • auf Stahl (nach 14 Tagen) | 9,7 N/cm |
| • auf Aluminium (nach 14 Tagen) | 9,5 N/cm | • auf Stahl (abged. Seite, n. 14 Tagen) | 9,4 N/cm |
| • auf Stahl (initial) | 7 N/cm | • auf Stahl (abgedeckte Seite, initial) | 6,1 N/cm |

Haftungsausschluss

Die Qualität der tesa[®] 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[®] 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=58334>