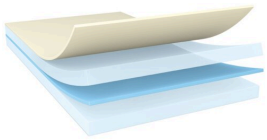
tesa® 58334
100µm D/S PET



Produkt Information

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

Produktbeschreibung

Der modifizierte Acrylatklebstoff bietet eine herausragende anfängliche Klebkraft auf polaren Substraten und eignet sich für raue Oberflächen wie Glimmerplatten. Die PET-Trägerschicht gewährleistet eine exzellente Weiterverarbeitung. Das Glassine-Trennpapier sorgt dafür, dass das Band während der Anwendung leicht ablösbar ist, ohne Klebstoffreste zu hinterlassen.

Produktmerkmale

- Sehr schnelle Benetzungsleistung auf rauen Oberflächen wie Glimmerplatten (>1,2N/cm)
- Hervorragende Anpassungsfähigkeit
- Ausgezeichnete anfängliche Klebkraft
- Gute Handhabung in Konvertierungsprozessen
- Gute Beständigkeit gegenüber anspruchsvollen Umgebungsbedingungen im Automobilbereich

Anwendung

tesa® 58334 wurde speziell für anspruchsvolle Montage-, Laminierungs- und Konvertierungsanwendungen bei Power-Batterien entwickelt und bietet eine hervorragende Benetzungsleistung auf der offenen Seite.

Montage in Power-Batterien oder für Laminieranwendungen 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/blaues Logo
• Dicke	100 µm		

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

tesa® 58334
100µm D/S PET

Produkt Information

Eigenschaften / Leistungswerte

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

Klebkraft

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