tesa® 58314

Produkt Information

25#µm PP-Klebeband für In-Cell-Anwendungen in EV-Batterien

Produktbeschreibung

tesa® 58314 ist ein hellblaues, trägerloses 25#µm Polypropylen (PP)-Klebeband mit einem Acrylatkleber.

Es ist für Anwendungen innerhalb von EV-Batteriezellen konzipiert und bietet Elektrolytbeständigkeit sowie einen PP-Träger. Die 25#µm-dünne Konstruktion unterstützt die Reduzierung von passiven Materialien und ermöglicht eine effizientere und kompaktere Zellarchitektur. Das trägerlose Design minimiert Abfall und unterstützt einen effizienten Applikationsprozess.

Produktmerkmale

- Elektrolytbeständigkeit
- 25#µm dünne Konstruktion
- Trägerloses Design

Anwendung

- Fixierung des Jelly-Roll
- Fixierung von Stapeln
- Schutz der Zelllasche

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	PP-Film	• Dicke	25 µm
• Klebmasse	Acrylat		

Eigenschaften / Leistungswerte

• Reißdehnung	150 %	• Electrolyte resistance	ja
• Reißkraft	30 N/cm		

Klebkraft

• auf Stahl	1,3 N/cm

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?ip=58314

tesa® 58314

Produkt Information

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=58314