

tesa® 58316

Produkt Information



33 µm PCR-PET-Klebeband für In-Cell-Anwendungen

Produktbeschreibung

tesa® 58316 ist ein 33 µm PCR-PET-Klebeband mit einem Acrylatklebstoff. tesa® 58316 wurde für Anwendungen innerhalb von EV-Batteriezellen entwickelt.

Nachhaltige Aspekte

- Trägerfolie mit 90 % Recyclinganteil (Post-Consumer)
- Kein Liner



Weitere Informationen finden Sie unter: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Produktmerkmale

- Elektrolytbeständigkeit
- Laserbeschriftbarkeit

Anwendung

- Fixierung der Jelly-Roll
- Stack-Fixierung
- Schutz der Schweißnaht
- Schutz des Zell-Tabs

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 | Recyceltes Post-Consumer-PET | • Klebmasse | Acrylat |
| • Post-consumer recycled content of backing | 90 % | • Dicke | 33 µm |

Eigenschaften / Leistungswerte

- | | | | |
|---------------|---------|--------------------------|----|
| • Reißdehnung | 100 % | • Electrolyte resistance | ja |
| • Reißkraft | 40 N/cm | | |

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=58316>

tesa® 58316

Produkt Information

Klebkraft

- auf Stahl 1,9 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=58316>