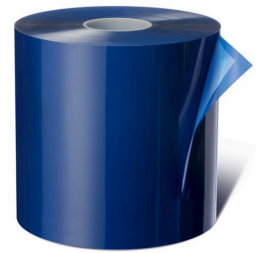


tesa® 58338

Produkt Information



85 µm PET-Klebeband für Anwendungen zur elektrischen Isolierung

Produktbeschreibung

tesa® 58338 PV0 ist ein blaues 85 µm PET-Klebeband mit einem wasserbasierten Acrylkleber. tesa® 58338 PV0 wurde für Anwendungen zur elektrischen Isolierung in EV-Batterien entwickelt.

Produktmerkmale

- Schutz vor Durchschlag und Leckstrom
- Anti-Repulsionsleistung
- Optimierte für Prozessautomatisierung und automatisierte Inline-Erkennung
- Nachbearbeitbar

Anwendung

- Zellenumwicklung
- Isolierung von Metallteilen

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 | • Dicke | 85 µm |
| • Klebmasse | wasserbasiertes Acrylat | • Dicke der Abdeckung | 23 µm |
| • Art der Abdeckung | beschichtetes Papier | • Farbe der Abdeckung | weiß |

Eigenschaften / Leistungswerte

- | | | | |
|---------------|---------|------------------------|----------|
| • Reißdehnung | 80 % | • Durchschlagsspannung | 0,007 KV |
| • Reißkraft | 50 N/cm | | |

Klebkraft

- | | |
|-------------|----------|
| • auf Stahl | 4,5 N/cm |
|-------------|----------|

tesa® 58338

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=58338>