

tesa® 61002

Produkt Information



56 µm PCR-PET-Klebeband für elektrische Isolieranwendungen

Produktbeschreibung

tesa® 61002 PV1 ist ein 56 µm starkes, blaues PCR-PET-Klebeband mit wasserbasiertem Acrylatkleber. tesa® 61002 wurde für elektrische Isolieranwendungen entwickelt.

Sustainable Aspects

- 70 % Trägermaterial aus Post-Consumer-Recycling-PET (PCR)
- Wasserbasierter Klebstoff

Produktmerkmale

- Schutz vor Durchschlagsfestigkeit und Kriechstrom
- Anti-Repulsions-Leistung
- Wiederaufarbeitbarkeit

Anwendung

- Zellumwicklung
- 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-Film	• Dicke	56 µm
• Post-consumer recycled content of backing	70 %	• Residual water content	0,5 g/m ²
• Klebmasse	wasserbasiertes Acrylat		

Eigenschaften / Leistungswerte

• Reißdehnung	80 %	• CTI (Klebeseite)	600 V
• Reißkraft	50 N/cm	• Durchschlagsspannung	6 KV
• CTI (backing side)	400 V		

Klebkraft

- auf Stahl 3,2 N/cm

tesa® 61002

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://i.tesa.com/?ip=61002PV1>