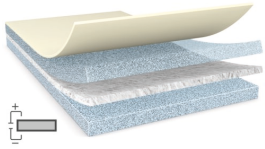
tesa® 60261

Produkt Information



25µm doppelseitiges graues elektrisch leitfähiges Vliesklebeband

Produktbeschreibung

tesa® 60261 ist ein ultradünnes, graues, doppelseitiges, elektrisch leitfähiges, selbstklebendes Band. Es besteht aus einem elektrisch leitfähigen Vliesträger und einem elektrisch leitfähigen Acrylatklebstoff.

Produktmerkmale

- Hervorragende elektrische Leitfähigkeit in XYZ-Richtung auch bei hohen Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit
- Hohe Klebkraft auch unter rauen Umgebungsbedingungen
- Hervorragende Anpassungsfähigkeit und Anpassung an unebene Oberflächen
- Sehr gute Stanzbarkeit

Anwendung

- EMV-Anwendungen, wie z. B. Erdung
- Anwendungen zur elektrostatischen Entladung

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	leitendes Vlies	Farbe	grau
Klebmasse	leitendes Acrylat	Dicke der Abdeckung	50 µm
Art der Abdeckung	PET-Film	Farbe der Abdeckung	transparent
Dicke	25 µm		

Eigenschaften / Leistungswerte

Abrollkraft der Abdeckung	leicht	Statische Scherfestigkeit bei 40°C	sehr gut
Kontaktwiderstand z-Achse (initial)	0,02 Ohm / square inch	Temperaturbeständigkeit kurzfristig	200 °C
Oberflächenwiderstand x-y-Richtung	0,2 Ohm / square		

Klebkraft

auf Stahl (initial)	4 N/cm	auf Stahl (nach 14 Tagen)	5,6 N/cm

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?ip=60261

tesa® 60261

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=60261