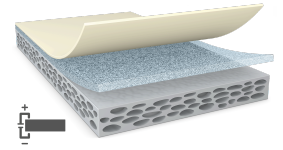




tesa® 60246

Produkt Information



300 µm einseitiges graues elektrisch leitfähiges Schaumstoffband

Produktbeschreibung

tesa® 60246 ist ein graues, einseitig elektrisch leitfähiges, selbstklebendes Schaumstoffband. Es besteht aus einem perforierten Schaumstoff mit elektrisch leitfähiger Beschichtung und einem elektrisch leitfähigen Klebstoff.

Produktmerkmale

- * Dicke: 300 µm
- * Hervorragende elektrische Leitfähigkeit in XYZ-Richtung auch bei hohen Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit
- * Hohe Haftung auch bei rauen Umgebungsbedingungen
- * Sehr gute stoßabsorbierende und dämpfende Eigenschaften
- * Hohe Stabilität des Schaums, um ein Abplatzen von Partikeln zu vermeiden

Anwendung

- EMI-Abschirmungs- und Erdungsanwendungen
- Elektrostatische Entladungsanwendungen

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

- | | | | |
|---------------------|---|-----------------------|------------------|
| • Art der Abdeckung | PE-beschichtetes Papier, beschichtetes Papier | • Farbe | grau |
| • Trägermaterial | leitender Schaum | • Dicke der Abdeckung | 120 µm |
| • Klebmasse | leitendes Acrylat | • Farbe der Abdeckung | weiss/blaus logo |
| • Dicke | 300 µm | | |

Eigenschaften / Leistungswerte

- | | | | |
|---------------------------------------|------------------------|---------------------------------------|----------|
| • Abrollkraft der Abdeckung | leicht | • Oberflächenwiderstand x-y-Richtung | 0,2 mOhm |
| • Kontaktwiderstand z-Achse (initial) | 0,03 Ohm / square inch | • Temperaturbeständigkeit kurzfristig | 160 °C |

Klebkraft

- auf Stahl (nach 14 Tagen) 5,3 N/cm

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=60246>



tesa[®] 60246

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=60246>