
Nr. 1181 von 3M™

3M™ Abschirmband Nr. 1181 besteht aus einer glatten Kupferfolie als Trägermaterial mit einem leitfähigen Acrylatklebstoff und einem Papierliner.

Eigenschaften

Das Band ist flammhemmend nach UL 510 und resistent gegen Lösungsmittel.

Anwendung

Ableitung statischer Aufladung und Abschirmung elektromagnetischer Felder.

Standards

RoHS-konform gemäß 2011/EU.

Lieferformen

- Breite: ab 2,5 mm, in Abstufungen von 0,1 mm
- Standardlänge: 16,5 m
- Kerndurchmesser: 76 mm (3")
- Sonderbreiten auf Anfrage

Kleber

Acrylat

Kleband

Einseitig

Lagerung

6 Monate bei Raumtemperatur. Klebebänder sollten stets kühl und trocken bei ca. 20 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit gelagert werden. Die Lagerzeit sollte im Allgemeinen 6 Monate nicht überschreiten.

Allgemein	Einheit	
Typ/ Bestellangabe		3M Abschirmband Nr. 1181
Standardfarben		Kupfer
Träger		Kupferfolie
Trägerstärke	mm	0,04
Kleberart		leitfähiger Acrylatkleber
Gesamtstärke	mm	0,066
Reißkraft	N/cm	44
Klebevermögen / Abziehkraft von der Platte	N/cm	3,8
UL FILE NO.		E 17385 OANZ 2
Flammhemmend		UL 510

Die Informationen in diesem Datenblatt basieren auf gleichen Informationen unseres Vorlieferanten. Diese Produktinformation dient nicht als Spezifikation und stellt keine Beschaffensvereinbarung/ Eigenschaftszusicherung im rechtlichen Sinne dar. Die angegebenen Daten sind typische Werte, Abweichungen sind aus produktions- als auch anwendungstechnischen Gründen nicht auszuschließen. Diese sind an Fachleute gerichtet, die sie nach eigenem Ermessen und auf eigene Gefahr verwenden. Wir garantieren keine günstigen Ergebnisse und übernehmen keine Verpflichtung oder Haftung für die gemachten Angaben oder Resultate, die aufgrund dieser Angaben erzielt werden. Detailliertere Informationen sind auf Anfrage jederzeit erhältlich. Stoffliche und toxische Eigenschaften sind dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.
 Stand 01/17

