
SynTape® SCUT 36

SynTape® SCUT 36 ist ein Klebeband mit leitfähigem Acrylatkleber und einer Kupferfolie als Träger auf Papierliner.

Eigenschaften

Das Band ist schwer entflammbar nach UL E506272 - Kategorie OARC2.

Anwendung

Ableitung statischer Aufladung und Abschirmung elektromagnetischer Felder.

Standards

RoHS-konform gemäß 2011/65/EU.

Lieferformen

- Breite: ab 2,5 mm, in Abstufungen von 0,1 mm
- Standardlänge: 33 m
- Kerndurchmesser: 76 mm (3“)
- Sonderbreiten auf Anfrage

Kleber

Acrylat

Klebend

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		SCUT 36
Standardfarben		Kupfer
Träger		Kupferfolie
Trägerstärke	mm	0,036
Kleberart		leitfähiger Acrylatkleber
Gesamtstärke	mm	0,075
Reißkraft	N/cm	65
Reißdehnung	%	6
Klebevermögen / Abziehungskraft von der Platte	N/cm	5,0
Flammwidrigkeit		UL E506272, Kategorie OARC2
Temperaturbeständigkeit		kurzzeitig bis 180 °C