
SynTape® SCUT 36

SynTape® SCUT 36 ist ein Klebeband mit leitfähigem Acrylatklebstoff 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.

Lieferformen

- Breite: ab 2,5 mm, in Abstufungen von 0,1 mm
- Standardlänge: 33 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 | | SCUT 36 |
| Standardfarben | | Kupfer |
| Träger | | Kupferfolie |
| Trägerstärke | mm | 0,036 |
| Klebstoffart | | 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 |