
SynTape® AS.50

SynTape® AS.50 ist ein Aluminium-Klebeband mit Acrylatkleber und einem Träger aus Aluminium. Die Trägerstärke beträgt 0,05 mm.

Eigenschaften

Das Band zeichnet sich durch einen sehr hohen Temperaturbereich von -50 °C bis +150 °C aus. Flammhemmend nach UL 510.

Anwendung

Das Band findet als Abschirmung in vielen Industriebereichen Anwendung. Ebenso auch Einsatz in Kühlschränken und weißer Ware.

Standards

RoHS-konform gemäß 2011/65/EU.

Lieferformen

- Breite: ab 2,5 mm, in Abstufungen von 0,1 mm
- Standardlänge: 50 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		AS.50
Träger		Aluminium
Trägerstärke	mm	0,050
Kleberart		Acrylat
Temperaturbeständigkeit		- 50 bis +150 °C
UL FILE NO.		E178430
Gesamtstärke	mm	0,090
Reißkraft	N/cm	35
Reißdehnung	%	3
Klebevermögen / Abziehkraft von der Platte	N/cm	5,5
Flammhemmend		UL 510