
Intertape® 4427

Intertape® 4427 ist ein Klebeband mit einem kombinierten Träger aus Polyesterfolie und Papiervlies mit einem wärmehärtendem Kautschukklebstoff.

Eigenschaften

Eine gute Festigkeit, die Dämpfungsfähigkeit des Polyester / Papiervlies-Laminats zusammen mit dem sehr gut haftenden wärmehärtenden Kautschukklebstoff kennzeichnen dieses kostengünstige Allzweckband für elektrische Isolation. Letzterer steht zudem für eine gute Resistenz gegen Lösungsmittel.

Standards

UL-File-Nr.: E20780

CSA-File: LR94980

Lieferformen

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

Farbe

Natur

Kleber

Kautschuk wärmehärtend

Kleband

Einseitig

Lagerung

12 Monate bei Raumtemperatur. Klebebänder sollten stets kühl und trocken bei ca. 20 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit gelagert werden. Die Lagerzeit sollte im Allgemeinen 12 Monate nicht überschreiten.

Allgemein	Einheit	
Typ/ Bestellangabe		Intertape® 4427
Standardfarben		Natur
Träger		Polyesterfolie + Papier-Vlies
Trägerstärke	mm	0,089
Klebstoffart		Katuschuk wärmehärtend
Gesamtstärke	mm	0,140
Reißdehnung	%	2
Isolationswiderstand	MΩ	10 ⁴
Elektrolyt. Korrosionskennwert		1.0 Direct/A, 1
Brennbarkeitsstufe		BU 3
Wärmeklasse		130 °C (B)
Durchschlagspannung	kV	4,5
Reißkraft	N/cm	70
Klebevermögen / Abziehkraft von der Platte	N/cm	6,6
UL FILE NO.		E20780