
SynTape® B 616/ GL.95

SynTape® B 616/ GL.95 ist ein UL-approbiertes Glasgewebe-Klebeband mit Kautschukkleber.

Eigenschaften

Hochreißfestes, temperaturbeständiges Gewebeklebeband mit hoher Anfangsklebekraft.

Anwendung

Für die elektrische Isolation von Spulen und Transformatoren, als Abschlussbandage sowie als Wickelkopfbandage von Statoren. Es findet Anwendung, wenn hohe mechanische Festigkeit, Zugentlastung und Temperaturbeständigkeit verlangt werden.

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

Kautschuk

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		B 616/ GL.95
Standardfarben		Weiß oder Schwarz
Träger		Glasgewebe
Trägerstärke	mm	0,120
Kleberart		Kautschuk
Wärmeklasse		130 °C/ B
UL FILE NO.		E 178 430 (nur für Weiß)
Gesamtstärke	mm	0,170
Reißkraft	N/cm	300
Reißdehnung	%	5
Klebevermögen / Abziehungskraft von der Platte	N/cm	3,5
Durchschlagspannung	kV	2,5
Elektrolyt. Korrosionskennwert		1