
SynTape® H/ GL.99

SynTape® H/ GL.99 ist ein UL-approbiertes Glasgewebeklebeband mit Silikonklebstoff.

Eigenschaften

Hoch reißfestes und hoch temperaturbeständiges Gewebeband mit guter Tränkmittelbeständigkeit.

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.

Lieferformen

- Breite: ab 2,5 mm in Abstufungen von 0,1 mm
- Standardlänge: 50 m
- Kerndurchmesser: 76 mm(3")
- Sonderbreiten auf Anfrage

Kleber

Silikon

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		H/ GL.99
Standardfarben		Weiß
Träger		Glasgewebe
Trägerstärke	mm	0,120
Klebstoffart		Silikon
Gesamtstärke	mm	0,165
Reißkraft	N/cm	250
Reißdehnung	%	5
Klebevermögen / Abziehkraft von der Platte	N/cm	2,2
Durchschlagspannung	kV	2,5
Wärmeklasse		180 °C / H
UL FILE NO.		E 178 430
Elektrolyt. Korrosionskennwert		1