SynFlex Elektro GmbH
Auf den Kreuzen 24
D-32825 Blomberg Germany
Telefon +49-5235-968-0
E-Mail info@synflex.de

Nr. 79 von 3M™

3M™ Elektro-Isolierband Nr. 79 ist ein UL-approbiertes Glasgewebe- Klebeband mit Acrylatkleber.

Eigenschaften

Hoch reißfestes, temperaturbeständiges Gewebeband, gute Tauchmittelbeständigkeit. Sehr anschmiegsam!

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: 55 m
- Kerndurchmesser: 76 mm (3“)
- Sonderbreiten auf Anfrage

Kleber

Acrylat

Klebend

einseitig

Lagerung

Klebebänder sollten stets kühl und trocken gelagert werden bei ca. 20 °C und 50 - 60 % relativer Luftfeuchtigkeit. Die Lagerzeit sollte im Allgemeinen 6 Monate nicht überschreiten.

Die Informationen in diesem Datenblatt basieren auf gleichen Informationen unseres Vorlieferanten. Diese Produktinformation dient nicht als Spezifikation und stellt keine Beschaffenheitsvereinbarung/ Eigenschaftszusicherung im rechtlichen Sinne dar. Die angegebenen Daten sind typische Werte, Abweichungen sind aus produktions- als auch anwendungstechnischen Gründen nicht auszuschließen. Diese sind an Fachleute gerichtet, die sie nach eigenem Ermessen und auf eigene Gefahr verwenden. Wir garantieren keine günstigen Ergebnisse und übernehmen keine Verpflichtung oder Haftung für die gemachten Angaben oder Resultate, die aufgrund dieser Angaben erzielt werden. Detailliertere Informationen sind auf Anfrage jederzeit erhältlich. Stoffliche und toxische Eigenschaften sind dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.
Stand 01/17

SynFlex Elektro GmbH
Auf den Kreuzen 24
D-32825 Blomberg Germany
Telefon +49-5235-968-0
E-Mail info@synflex.de

Allgemein	Einheit	
Standardfarben		Weiß
Typ/ Bestellangabe		3M™ Elektro-Isolierband Nr. 79
Träger		Glasgewebe
Trägerstärke	mm	0,127
Klebstoffart		Acrylat
Wärmeklasse		155 °C
Elektrolyt. Korrosionskennwert		A 0,9
Gesamtstärke	mm	0,177
Reißkraft	N/cm	262
Reißdehnung	%	5
Klebevermögen / Abziehkraft von der Platte	N/cm	3,3
Durchschlagspannung	kV	3
UL FILE NO.		E 17385 OANZ 2

Die Informationen in diesem Datenblatt basieren auf gleichen Informationen unseres Vorlieferanten. Diese Produktinformation dient nicht als Spezifikation und stellt keine Beschaffenheitsvereinbarung/ Eigenschaftszusicherung im rechtlichen Sinne dar. Die angegebenen Daten sind typische Werte, Abweichungen sind aus produktions- als auch anwendungstechnischen Gründen nicht auszuschließen. Diese sind an Fachleute gerichtet, die sie nach eigenem Ermessen und auf eigene Gefahr verwenden. Wir garantieren keine günstigen Ergebnisse und übernehmen keine Verpflichtung oder Haftung für die gemachten Angaben oder Resultate, die aufgrund dieser Angaben erzielt werden. Detailliertere Informationen sind auf Anfrage jederzeit erhältlich. Stoffliche und toxische Eigenschaften sind dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.
Stand 01/17