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

Nr. 69 von 3M™

3M™ Elektro-Isolierband Nr. 69 besteht aus einem Glasgewebe als Trägermaterial mit einem wärmehärtenden Silikonklebstoff.

Eigenschaften

Elastisch, gute Reißfestigkeit, sehr gute Temperaturbeständigkeit, flammwidriger Kleber für Einsatz bei hohen Temperaturen (UL-gelistet bis 200 °C). Bedruckbar und flammhemmend nach UL 510.

Anwendung

Als Kabelbefestigung, Deckbandage bei Spulen und Transformatoren, bei Enden- und Überkreuzisolationen.

Lieferformen

- Breite: ab 2,5 mm, in Abstufungen von 0,1 mm
- Standardlängen: 33 m Rollen
- Kerndurchmesser: 76 mm (3")
- Sonderbreiten auf Anfrage

Kleber

Silikon

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 07/20

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

Allgemein	Einheit	
Typ/ Bestellangabe		3M™ Elektro-Isolierband Nr. 69
Standardfarben		Weiß
Träger		Glasgewebe
Klebstoffart		Silikon
Gesamtstärke	mm	0,177
Reißkraft	N/cm	314
Reißdehnung	%	5
Klebevermögen / Abziehkraft von der Platte	N/cm	4,4
Durchschlagspannung	kV	3
Wärmeklasse		200 °C (N)
UL FILE NO.		E 17385 OANZ 2
Flammhemmend		UL 510

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 07/20