
Nr. SUPER 10 von 3M™

3M™ Elektro-Isolierband Nr. Super 10 besteht aus einer Polyesterfolie als Trägermaterial mit einem wärmehärtenden Kautschukklebstoff.

Eigenschaften

Elastisch, robust, beständig gegen Lötinnabtropfungen, hohe Durchstoßfestigkeit, gute elektrische Eigenschaften und leichte Handhabung.

Anwendung

Als Spulenabdeckung, Kabelbefestigung/-bündelung, Deckbandage, bei Enden- und Überkreuzisolationen bei Transformatoren.

Standards

RoHS-konform gemäß 2002/96 EG

Lieferformen

- Breite: ab 2,5 mm, in Abstufungen von 0,1 mm
- Standardlängen: 55 m Rollen
- Kerndurchmesser: 76 mm (3")
- Sonderbreiten auf Anfrage

Kleber

Kautschuk

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.

Allgemein	Einheit	
Typ/ Bestellangabe		3M™ Elektro-Isolierband Nr. Super 10
Standardfarben		Creme
Träger		Polyesterfolie
Trägerstärke	mm	0,088
Kleberart		Kautschuk
Gesamtstärke	mm	0,127
Reißkraft	N/cm	79
Reißdehnung	%	120
Klebevermögen / Abziehungskraft von der Platte	N/cm	4,9
Durchschlagspannung	kV	8
Wärmeklasse		155 °C (F)
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 Beschaffensvereinbarung/ 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

