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

Intertape® 54113

Intertape® 54113 besteht aus einer 0,025 mm Polyester-Trägerfolie und einem wärmehärtendem Acrylat-Klebesystem.

Eigenschaften

Intertape® 54113 zeichnet sich durch eine sehr gute Scherfestigkeit aus. Das Trägermaterial ist abriebrest, durchschlagfest und hat ausgezeichnete Isolationseigenschaften.

Anwendung

- Spulenwicklung
- Lagenisolation
- Abschlussbandagen

Standards

UL-File-Nr.: E20780

Lieferformen

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

Farbe

Transpartent / Gelb

Kleber

Acrylat / wärmehärtend

Klebend

Einseitig.

Lagerung

12 Monate bei Raumtemperatur. Klebebänder sollten stets kühl und trocken bei ca. 20 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit gelagert werden. Die Lagerzeit sollte im Allgemeinen 12 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 05/24

Intertape® ist eine eingetragene Marke der Intertape Polymer Group.

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		Intertape® 54113
Standardfarben		Transparent / Gelb
Träger		Polyester
Trägerstärke	mm	0,025
Klebstoffart		Arcrylat wärmehärtend
Gesamtstärke	mm	0,061
Elektrolyt. Korrosionskennwert		1.0 Direct /A, 1
Brennbarkeitsstufe		BU 2
Wärmeklasse		130 °C (B)
Durchschlagspannung	kV	5
Reißkraft	N/cm	44
Klebevermögen / Abziehkraft von der Platte	N/cm	4,9
Reißdehnung	%	100
Isolationswiderstand	MΩ	10^6
UL FILE NO.		E20780

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 05/24

Intertape® ist eine eingetragene Marke der Intertape Polymer Group.