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

SynTape® F/ PX.11/18/23

SynTape® F/ PX.11/18/23 ist ein Nomex®-Polyesterklebeband mit hoher Klebekraft durch Acrylatklebstoff.

Eigenschaften

Durch Laminierung mit einer Polyesterfolie wird eine erhöhte Durchschlagfestigkeit erreicht.

Anwendung

Zur elektrischen Isolierung bei hoher thermischer Belastung sowie als Abschlussbandage.

Lieferformen

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

Kleber

Acrylat

Klebend

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.

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

Nomex® ist eine eingetragene Marke von E.I. Du Pont de Nemours and Company.

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		F/ PX.11/18/23
Standardfarben		Creme
Träger		Polyester/ Nomex®
Trägerstärke	mm	0,225 +/- 10 %
Klebstoffart		Acrylat
Nomex® Dicke	mm	0,180
Polyester Dicke	mm	0,023
Nomex® Typ		411
Wärmeklasse		155 °C/ F
Gesamtstärke	mm	0,265 +/- 10 %
Reißkraft	N/cm	Mittelwert 40 (min. 30/10 mm)
Reißdehnung	%	Mittelwert 100 (min. 50 %)
Klebevermögen / Abziehkraft von der Platte	N/cm	Mittelwert 4,0 (min. 3,0)
Durchschlagspannung	kV	Mittelwert 6 (min. 5)
Elektrolyt. Korrosionskennwert		1

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

Nomex® ist eine eingetragene Marke von E.I. Du Pont de Nemours and Company.