
SynTape® F/ H.50AC

SynTape® F/ H.50AC ist ein Kapton® - Klebeband mit Acrylatkleber für höchste elektrische, chemische und insbesondere Temperaturansprüche.

Eigenschaften

Sehr hohe Durchschlagsfestigkeit und hohe mechanische Festigkeit auch bei erhöhter Temperatur.

Anwendung

Isolationsband für höchste Ansprüche.

Standards

RoHS-konform gemäß 2011/65/EU.

Lieferformen

- Breite: ab 2,5 mm, in Abstufungen von 0,1 mm
- Standardlänge: 66 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.

Allgemein	Einheit	
Typ/ Bestellangabe		F/ H.50AC
Standardfarben		Braun
Träger		Kapton®
Trägerstärke	mm	0,050
Kleberart		Acrylat
Wärmeklasse		155 °C/ F
Gesamtstärke	mm	0,090
Reißkraft	N/cm	75
Reißdehnung	%	35
Klebevermögen / Abziehkraft von der Platte	N/cm	3,8
Durchschlagspannung	kV	10
Elektrolyt. Korrosionskennwert		1

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

Nomex®, Kapton®, KAPTON® sind eingetragene Marken von E.I. Du Pont de Nemours and Company

