
Nr. 1350F-1 von 3M™

3M™ Elektro-Isolierband Nr. 1350F-1 ist ein Polyesterklebeband mit Druck-sensitivem Acrylatkleber.

Eigenschaften

Das bedruckbare 1350F-1 zeichnet sich durch hohe Anfangsklebkraft und Reißfestigkeit sowie eine gute Lösemittel- und Chemikalienbeständigkeit aus. Das Band ist flammhemmend nach UL 510 und bis 130 °C (B) gelistet.

Anwendung

Als Deck- und Zwischenlagenisolation, Abschlussbandage, Umwicklung und Isolierung von Spulen und Drähten. Das Band zeichnet sich durch sein breites Anwendungsspektrum aus, hat UL-Zulassung und ist in vielen UL-Systemen bereits enthalten.

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

Kleband

Einseitig

Lagerung

Klebebänder sollten stets kühl und trocken gelagert werden bei ca. 15-25 °C und unter 65 % relativer Luftfeuchtigkeit. Eine Besonderheit des 1350F-1 ist die seitens 3M™ zugesicherte Lagerfähigkeit von bis zu 5 Jahren.

Allgemein	Einheit	
Typ/ Bestellangabe		1350F-1 von 3M™
Standardfarben		Gelb (1350FY-1), Weiß (1350FW-1), Schwarz (1350FB-1)
Träger		Polyester
Trägerstärke	mm	0,025
Kleberart		Acrylat
Gesamtstärke	mm	0,063
Reißkraft	N/cm	44
Reißdehnung	%	100
Klebevermögen / Abziehungskraft von der Platte	N/cm	3,3
Durchschlagspannung	kV	5,5
Wärmeklasse		B (130 °C)
UL FILE NO.		E17385 OANZ 2
Elektrolyt. Korrosionskennwert		1,0
Flammhemmend		Gemäß 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

