CMC Klebetechnik GmbH Rudolf-Diesel-Straße 4 Germany - 67227 Frankenthal 0049 (0)6233/872-300

DATENBLATT

CMC TYP	CMC 11766 E93622 (M)
Produktbeschreibung	CMC 11766 ist ein durch Hitze schrumpfbares Polyesterklebeband zur Außenisolation von Elektrolytkondensatoren, Drosselspulen und elektronischen Bauelementen allgemein.
Trägermaterial	Polyester-Schrumpffolie
Farbe	farblos, transparent
Trägerstärke in mm	0,030 ± 10%
Gesamtstärke in mm	0,055 ± 10%
Klebereigenschaften	
Kleberart	Acrylat
Klebkraft in N/cm nach interner Prüfvorschrift PV 1006-32 (180°-Abzug von Stahl)	≥ 3
Thermische Eigenschaften	
Dauergebrauchstemperatur (maximal) in °C	130
Kurzzeitbelastung (ca. 1 h) in °C	175
Isolierstoffklasse nach DIN EN 60085	В
Elektrische Eigenschaften	
Durchschlagsspannung in Anlehnung an DIN EN 60243-1 in V _{eff.}	≥ 4'500
Mechanische Eigenschaften	
Reißkraft in N/cm	≥ 30
Reißdehnung in %	≥ 80
Schrumpf in % (30 min. bei 150°C)	MD / Maschinenrichtung: 24 - 35 TD / quer zur Folienbahn: 5 - 10
Sonstige Merkmale	RoHS Konform Konform
Release-Wirkung der Bandrückseite	auf Wachsbasis, kein Silikon

Die technischen Daten sind Mittelwerte und entbinden nicht von eigenen Prüfungen. Lagerung der Bänder: Kühl und trocken (15 - 25°C, < 65% rel. Luftfeuchtigkeit) 09/19

Qualitätsgewährleistung: 12 Monate

Technische Änderungen vorbehalten.

Hinweis zu REACh: Einige unserer Produkte enthalten Stoffe der sog. Kandidatenliste. Bitte besuchen Sie https://www.cmc.de/reach, dort finden Sie eine Stellungnahme, die Ihnen den Abgleich ermöglicht, ob die bezogene CMC-Type einen Stoff der Liste enthält oder nicht.