


TECHNISCHES DATENBLATT

CMC TYP (Bestell-Nr.)	16701	 E93622 (M)
Produktbeschreibung	Geschmeidiges, spannungsfestes Klebeband für z.B. Phasenisolierungen, zum Abkleben von Lötstellen und als Abschlussbandage. In 1 bis 3 mm Breite auch geeignet zum Erzeugen der Luftstrecke gem. DIN EN 61558.	
Trägermaterial	Laminat Polyester-Polyestervlies	
Farbe	weiß	
Trägerstärke in mm Flächengewicht des Trägers in g/m ²	0,130 ± 10% 145 ± 10%	
Gesamtstärke in mm Gesamtflächengewicht in g/m ²	0,180 ± 10% 200 ± 10%	
Klebeigenschaften		
Kleberart	Acrylat	
Klebkraft in N/cm nach interner Prüfvorschrift PV 1006-32 (180°-Abzug von Stahl)	≥ 3,5	
Thermische Eigenschaften		
Dauergebrauchstemperatur (maximal) in °C	130	
Kurzzeitbelastung (ca. 1 h) in °C	175	
Isolierstoffklasse nach DIN EN 60454-2	B	
Elektrische Eigenschaften		
Spannungsprüfung	kein Durchschlag	
Durchschlagspannung in Anlehnung an DIN EN 60243-1 in V _{eff}	6'000	
Elektrolytische Korrosionswirkung	AN 1,2	
Mechanische Eigenschaften		
Reißkraft in N/cm	110	
Reißdehnung in %	35 - 45	

Die technischen Daten sind Mittelwerte und entbinden nicht von eigenen Prüfungen.
 Lagerung der Bänder: Kühl und trocken (15 - 25°C, < 65% rel. Luftfeuchtigkeit)
 Qualitätsgewährleistung: 6 Monate
 Technische Änderungen vorbehalten.

03/13