

**TECHNISCHES DATENBLATT**

CMC TYP	CMC 16100A  E93622 (M)
Produktbeschreibung: CMC 16100A ist ein flexibles, beständiges Klebeband z.B. für Phasenisolierungen, Abschlussbandagen oder Drahtabgänge in Wicklungsaufbauten. CMC 16100A bietet hohe Spannungsfestigkeit durch die Polyesterfolie und gute Haftung auch auf unebenen Untergründen durch die polsternde Wirkung des Polyestervlieses. Gesamtstärke ca. 0,12 mm	
Trägermaterial	Laminat Polyesterfolie / Polyestervlies
Farbe	weiß
Trägerstärke der PET-Basisfolie in mm	0,023 ± 10%
Gesamtflächengewicht in g/m ²	125 ± 10%
Klebereigenschaften	
Kleberart	Kautschuk
Klebkraft in N/cm nach interner Prüfvorschrift PV 1006-32 (180°-Abzug von Stahl)	≥ 4
Thermische Eigenschaften	
Dauergebrauchstemperatur (maximal) in °C	130
Kurzzeitbelastung (ca. 1 h) in °C	175
Isolierstoffklasse nach DIN EN 60085	B
Elektrische Eigenschaften	
Durchschlagsspannung in Anlehnung an DIN EN 60243-1 in V _{eff}	ca. 5'000
Mechanische Eigenschaften	
Reißkraft in N/cm	≥ 40
Reißdehnung in %	≥ 20
Sonstige Eigenschaften	 

Die technischen Daten sind Mittelwerte und entbinden nicht von eigenen Prüfungen.

05/26

Empfohlene Lagerung: Kühl und trocken (15 - 25°C, < 65% rel. Luftfeuchtigkeit)

Qualitätsgewährleistung: 6 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.