

TECHNISCHES DATENBLATT

CMC TYP	CMC 35160  E93622
Produktbeschreibung	CMC 35160 ist ein Isolierband mit sehr anschmiegsamem Träger, geeignet zum Bündeln, als bedruckbare Abschlusswicklung und zum Kaschieren von wilden Wicklungen. Sehr gute Haftung auf der Bandrückseite.
Trägermaterial	Acetatseidengewebe
Farbe	weiß
Gesamtstärke in mm in Anlehnung an DIN EN 60454-2	0,200 ± 15%
Klebereigenschaften	
Kleberart	Kautschukkleber
Klebkraft in N/cm nach interner Prüfvorschrift PV 1006-32 (180°-Abzug von Stahl)	≥ 2,5
Thermische Eigenschaften	
Dauergebrauchstemperatur (maximal) in °C	120
Kurzzeitbelastung (ca. 1 h) in °C	175
Isolierstoffklasse nach DIN EN 60085	E
Elektrische Eigenschaften	
Durchschlagsspannung in Anlehnung an DIN EN 60243-1 in V _{eff}	≥ 1'700
Mechanische Eigenschaften	
Reißkraft in N/cm in Anlehnung an DIN EN 60454-2	≥ 40
Reißdehnung in % in Anlehnung an DIN EN 60454-2	≥ 10
Sonstige Eigenschaften	RoHS konform ✓ REACH konform ✓

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

01/23

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

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.