

Datenblatt

CMC TYP (Bestell-Nr.)	91743
Trägermaterial	Weich-Kupfer
Farbe	kupferfarben
Trägerstärke in mm	0,035 ± 10%
Gesamtstärke in mm	0,065 ± 10%
Klebereigenschaften	
Kleberart	Acrylatkleber, elektrisch leitend
Klebvermögen in N/10 mm	≥ 2
Feuchtigkeitsbeständigkeit	sehr gut
Lösungsmittelbeständigkeit	sehr gut
Thermische Eigenschaften	
Grenztemperatur in °C	-40 bis +130
Kurzzeitbelastung ca.1 Stunde in °C	180
Flammprüfung nach IEC 60454-2	schwer entflammbar
Elektrische Eigenschaften	
Elektrischer Widerstand (nach interner Prüfvorschrift PV 1006-14, Raumtemperatur)	≤ 1 Ω
Mechanische Eigenschaften	
Reißkraft in N/10 mm	≥ 30
Reißdehnung in %	≥ 10
Hinweise	
Die elektrischen Eigenschaften bleiben bis ca. 80°C erhalten, hängen aber sehr von der Montageart ab. Eigene anwendungsspezifische Tests sind unumgänglich.	
Dieses Klebeband entspricht in seiner Zusammensetzung den Anforderungen der Richtlinie 2002/95/EG (RoHS).	

Die technischen Daten sind Mittelwerte und entbinden nicht von eigenen Prüfungen.
 Lagerung der Bänder: Kühl und trocken (15 - 25°C, < 65% rel. Luftfeuchtigkeit)
 Qualitätsgewährleistung: 12 Monate
 Technische Änderungen vorbehalten.

03/15