

## Datenblatt

<b>CMC TYP (Bestell-Nr.)</b>	<b>91743</b>
<b>Trägermaterial</b>	Weich-Kupfer
Farbe	kupferfarben
Trägerstärke in mm	0,030 ± 10%
Gesamtstärke in mm	0,060 ± 10%
<b>Klebereigenschaften</b>	
Kleberart	Acrylatkleber, elektrisch leitend
Klebvermögen in N/10 mm	≥ 2
Feuchtigkeitsbeständigkeit	sehr gut
Lösungsmittelbeständigkeit	sehr gut
<b>Thermische Eigenschaften</b>	
Grenztemperatur in °C	-40 bis +130
Kurzzeitbelastung ca.1 Stunde in °C	180
Flammprüfung nach IEC 60454-2	schwer entflammbar
<b>Elektrische Eigenschaften</b>	
Elektrischer Widerstand (nach interner Prüfvorschrift PV 1006-14, Raumtemperatur)	≤ 1 Ω
<b>Mechanische Eigenschaften</b>	
Reißkraft in N/10 mm	30 - 35
Reißdehnung in %	10 - 20
<b>Hinweise</b>	
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.

01/11