

## Datenblatt

CMC TYP	CMC 90100
<b>Produktbeschreibung</b> CMC 90100 ist eine Aluminium-Klebefolie für allgemeine Anwendungen und findet z.B. als Reflexionsfolie, Dampfsperre und EMV-Schirmfolie Verwendung. CMC 90100 ist auch geeignet als Wärmespreizer (meist als Laminat mit Kapton® MT).	
<b>Trägermaterial</b>	Weich-Aluminium
Farbe	silber
Trägerstärke in mm	0,050 ± 10%
Gesamtstärke in mm	0,080 ± 10%
<b>Klebereigenschaften</b>	
Kleberart	Acrylat
Klebkraft in N/cm nach interner Prüfvorschrift PV 1006-32 (180°-Abzug von Stahl)	≥ 3
<b>Thermische Eigenschaften</b>	
Dauergebrauchstemperatur (maximal) in °C	155
Kurzzeitbelastung (ca. 1 h) in °C	200
Flammprüfung nach DIN EN 60454-2	schwer entflammbar
<b>Mechanische Eigenschaften</b>	
Reißkraft in N/cm	≥ 22,5
Reißdehnung in %	≥ 4
<b>Sonstige Merkmale</b>	 
Abdeckung	Silikonpapier

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

03/19

Lagerung der Bänder: 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/page/reach>, dort finden Sie eine Stellungnahme, die Ihnen den Abgleich ermöglicht, ob die bezogene CMC-Type einen Stoff der Liste enthält oder nicht.