

**vorläufiges technisches Datenblatt**

CMC TYP	70160
Produktbeschreibung Dünne Polyimid-Folie ausgerüstet mit einem schwach klebenden, sehr kohäsiven Silikonkleber, der sich von sehr vielen verschiedenen Oberflächen auch nach hoher Temperatureinwirkung rückstandsfrei wieder abziehen lässt.	
Trägermaterial	Polyimid-Folie
Farbe	bernsteinfarben
Trägerstärke in mm	0,025 ± 10%
Gesamtstärke in mm	0,050 ± 15%
Klebereigenschaften	
Kleberart	Polysiloxankleber
Klebkraft in N/cm nach interner Prüfvorschrift PV 1006-32 (180°-Abzug von Stahl)	≥ 1 (typischer Wert: ca. 2)
Thermische Eigenschaften	
Dauergebrauchstemperatur (maximal) in °C	180
Isolierstoffklasse nach DIN EN 60085	H
Elektrische Eigenschaften	
Durchschlagsspannung in Anlehnung an DIN EN 60243-1 in V _{eff.}	≥ 5'000
Mechanische Eigenschaften	
Reißkraft in N/cm	≥ 30
Reißdehnung in %	≥ 20
Sonstige Merkmale	
Dieses Klebeband entspricht in seiner Zusammensetzung den Anforderungen der Richtlinie 2011/65/EU (RoHS).	

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

03/17

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

Qualitätsgewährleistung: 12 Monate

Technische Änderungen vorbehalten.