

**vorläufiges technisches Datenblatt**

CMC TYP	MP 7010-001E / F
Trägermaterial	Kapton® 100HN (Polyimid)
Farbe	braun
Trägerstärke in mm	0,025 ± 10 %
Gesamtstärke in mm	ca. 0,035 bis 0,040
Klebereigenschaften	
Kleberart	Polysiloxan
Klebkraft in N/cm nach interner Prüfvorschrift PV 1006-32 (180°-Abzug von Stahl)	ca. 1
Thermische Eigenschaften	
Grenztemperatur in °C	180
Kurzzeitbelastung (ca. 1 h) in °C	350
Isolierstoffklasse nach DIN EN 60085	H
Elektrische Eigenschaften	
Durchschlagsspannung in Anlehnung an DIN EN 60243-1 in Veff	ca. 6.000
Mechanische Eigenschaften	
Reißkraft in N/cm	≥ 40
Reißdehnung in %	≥ 40
Sonstige Merkmale	RoHS konform ✓ REACH konform ✓
® eingetragenes Warenzeichen DuPont de Nemours	

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

04/21

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