



DATENBLATT

CMC TYP (Bestell-Nr.)	70115
Trägermaterial	Kapton® HN (Polyimid)
Farbe	braun
Trägerstärke in mm	0,050 ± 15%
Gesamtstärke in mm	0,100 ± 10%
Klebereigenschaften	
Kleberart	Polysiloxan
Klebvermögen in N/10 mm	≥ 2
Scherwiderstand	keine Trennung
Thermische Eigenschaften	
Grenztemperatur in °C	180
Kurzzeitbelastung ca.1 Stunde in °C	350
Flammprüfung nach IEC 60454-2	schwer entflammbar
Isolierstoffklasse VDE 0530	H
Elektrische Eigenschaften	
Spannungsprüfung	kein Durchschlag
Durchschlagsspannung in Anlehnung an DIN EN 60243-1 in V_{eff}	≥ 9.000 (typisch: 10.000)
Elektrolytische Korrosionswirkung	A 1,0
Mechanische Eigenschaften	
Reißkraft in N/10 mm	≥ 90
Reißdehnung in %	≥ 60
Sonstige Merkmale	
Anwendungstemperaturbereich	- 80°C bis + 350°C
Dieses Klebeband entspricht in seiner Zusammensetzung den Anforderungen der Richtlinie 2002/95/EG (RoHS).	
® Eingetragenes Warenzeichen DuPont de Nemours	

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.

09/16