


DATENBLATT

CMC TYP (Bestell-Nr.)	70100	 E93622 (M)
Trägermaterial	Kapton® HN (Polyimid)	
Farbe	braun	
Trägerstärke in mm	0,025 ± 10%	
Gesamtstärke in mm	0,055 ± 10%	
Klebereigenschaften		
Kleberart	Acrylat	
Klebvermögen in N/10mm	2	
Scherwiderstand	keine Trennung	
Scherkraft nach Lösemittelbeanspruchung in N/10mm	50	
Thermische Eigenschaften		
Grenztemperatur in °C	180	
Kurzzeitbelastung ca.1 Stunde in °C	200	
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.}	≥ 6.000	
Elektrolytische Korrosionswirkung	A 1,0	
Mechanische Eigenschaften		
Reißkraft in N/10 mm	40 - 60	
Reißdehnung in %	40 - 70	
Sonstige Merkmale		
Anwendungstemperaturbereich	von - 20°C bis + 180°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.

09/10