

vorläufiges DATENBLATT

CMC TYP (Bestell-Nr.)	77703 (doppelseitig)
Trägermaterial	ETFE-Folie
Farbe	farblos transparent
Folienstärke in mm	0,100 ± 10%
Gesamtstärke in mm	0,220 ± 10%
Klebereigenschaften	
Kleberart	Polysiloxan
Klebkraft in N/cm nach interner Prüfvorschrift PV 1006-32 (180°-Abzug von Stahl)	≥ 3 (beide Seiten)
Thermische Eigenschaften	
Dauergebrauchstemperatur in °C	von - 40 bis + 155
Kurzzeitbelastung (ca. 1 h) in °C	200
Elektrische Eigenschaften	
Spannungsprüfung	kein Durchschlag
Durchschlagsspannung in Anlehnung an DIN EN 60243-1 in V _{eff.}	8'000
Mechanische Eigenschaften	
Reißkraft in N/cm	≥ 50
Reißdehnung in %	≥ 300
Sonstige Merkmale	
Der Träger ist eine Modifikation von Polytetrafluorethylen mit Ethylen (ETFE).	

Die technischen Daten sind Mittelwerte und entbinden nicht von eigenen Prüfungen.
Lagerung der Bänder: Kühl und trocken (15 - 25 °C, < 65 % rel. Luftfeuchtigkeit)
Qualitätsgewährleistung: 6 Monate
Technische Änderungen vorbehalten.

02/12