

Datenblatt

CMC TYP (Bestell-Nr.)	30823
Produktbeschreibung	
Polyesterklebeband beschichtet mit einem Silikonkleber der auf vielen silikonisierten Oberflächen eine gute Haftung bietet. Aufgrund der silikonisierten Rückseite des Polyesterträgermaterials ist das Produkt für Splice-Anwendungen von silikonisierten Folien sehr gut geeignet.	
Trägermaterial	Polyester, silikonisiert
Farbe	farblos
Trägerstärke in mm	0,023 ± 10 %
Gesamtstärke in mm	0,088 ± 10 %
Klebereigenschaften	
Kleberart	Polysiloxan
Klebkraft in N/cm nach interner Prüfvorschrift PV 1006-32 (180°-Abzug von Stahl)	≥ 3
Thermische Eigenschaften	
Dauergebrauchstemperatur (maximal) in °C	130
Kurzzeitbelastung (ca. 1 h) in °C	175
Flammprüfung nach DIN EN 60454-2	schwer entflammbar
Isolierstoffklasse nach DIN EN 60454-2	B
Elektrische Eigenschaften	
Durchschlagspannung in Anlehnung an DIN EN 60243-1 in V _{eff.}	5.000
Mechanische Eigenschaften	
Reißkraft in N/10 mm	≥ 35
Reißdehnung in %	≥ 80
Sonstige Merkmale	
Abdeckung	KR – Folie, weiß (CMC 15946)

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.

04/14