

Datenblatt

CMC TYP (Bestell-Nr.)	10617
Anwendungsbeispiele	Gute Haftung auf allen silikonisierten Oberflächen, verbindet geringe Materialstärke mit hoher Reißfestigkeit
Trägermaterial	Polyester (PET)
Farbe	farblos, rot, grün, gelb
Trägerstärke in mm	0,023 ± 10%
Gesamtstärke in mm	0,065 ± 10%
Klebeigenschaften	
Kleberart	Polysiloxan, modifiziert
Abziehungskraft von Silikonpapier in N/25mm (in Anlehnung an AFERA 5001)	≥ 2,5
Klebvermögen in N/10mm	≥ 2
Thermische Eigenschaften	
Grenztemperatur in °C	130
Kurzzeitbelastung ca.1 Stunde in °C	175
Flammprüfung nach IEC 60454-2	schwer entflammbar
Isolierstoffklasse VDE 0530	B
Elektrische Eigenschaften	
Spannungsprüfung	kein Durchschlag
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	

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.

01/11