



Datenblatt

CMC TYP	CMC 10617
Produktbeschreibung	CMC 10617 verbindet geringe Materialstärke mit hoher Reißfestigkeit, erzielt eine gute Soforthaftung auf zahlreichen silikonisierten Oberflächen und ist damit prädestiniert für Splice-Anwendungen für ansonsten schwer zu verklebende Papiere und Folien.
Trägermaterial	Polyester (PET)
Farbe	farblos, rot, grün, gelb
Trägerstärke in mm	0,023 ± 10%
Gesamtstärke in mm	0,065 ± 10%
Klebereigenschaften	
Kleberart	Polysiloxan, modifiziert
Klebkraft auf Silikonpapier in N / 25 mm (in Anlehnung an AFERA 5001)	≥ 2,5
Klebkraft in N/cm nach interner Prüfvorschrift PV 1006-32 (180°-Abzug von Stahl)	≥ 2
Thermische Eigenschaften	
Dauergebrauchstemperatur (maximal) in °C	130
Kurzzeitbelastung (ca. 1 h) in °C	175
Isolierstoffklasse nach DIN EN 60085	B
Elektrische Eigenschaften	
Durchschlagspannung in Anlehnung an DIN EN 60243-1 in V _{eff}	ca. 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.

02/19

Lagerung der Bänder: Kühl und trocken (15 - 25°C, < 65% rel. Luftfeuchtigkeit)

Qualitätsgewährleistung: 12 Monate

Technische Änderungen vorbehalten.

Hinweis zu REACH: Einige unserer Produkte enthalten Stoffe der sog. Kandidatenliste. Bitte besuchen Sie <https://www.cmc.de/page/reach>, dort finden Sie eine Stellungnahme, die Ihnen den Abgleich ermöglicht, ob die bezogene CMC-Type einen Stoff der Liste enthält oder nicht.