

TECHNISCHES DATENBLATT

CMC TYP	CMC 15577
Produktbeschreibung CMC 15577 ist ein elektrisch leitfähiger Acrylat-Transferkleber (reiner Klebstoff-Film ohne Hilfsträger). Der extrem dünne Klebefilm ist mit Leitpartikeln gefüllt. Diese sorgen für eine gute elektrische Leitfähigkeit durch den Klebefilm hindurch (Z-Achse).	
Trägermaterial	ohne
Kleberfarbe	farblos
Kleberstärke in mm	0,030 ± 0,005
Silikonpapierstärke in mm	ca. 0,100
Silikonpapierfarbe	braun
Klebereigenschaften	
Kleberart	Acrylat, elektrisch leitfähig
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
Elektrische Eigenschaften	
Elektrischer Widerstand (nach interner Prüfvorschrift PV 1006-14, Raumtemperatur)	≤ 1 Ω
Generelle Hinweise	RoHS konform ✓ REACH konform ✓
Die elektrischen Eigenschaften bleiben bis ca. 80°C erhalten, hängen aber sehr von der Montageart ab. Eigene anwendungsspezifische Tests sind unumgänglich.	

Die technischen Daten sind Mittelwerte und entbinden nicht von eigenen Prüfungen.

02/21

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/reach>, dort finden Sie eine Stellungnahme, die Ihnen den Abgleich ermöglicht, ob die bezogene CMC-Type einen Stoff der Liste enthält oder nicht.