



TECHNISCHES DATENBLATT

CMC TYP	CMC 10430, doppelseitig
Produktbeschreibung Doppelseitiges Klebeband, geeignet für die Verklebung auf silikonisierten Oberflächen. Der alterungsbeständige Polysiloxankleber ermöglicht eine selbstklebende Ausrüstung von Silikonprofilen und Silikonmatten. In der Folien- und Papierindustrie kann das Klebeband als Splice-Klebeband für silikonisierte Bahnwaren verwendet werden.	
Trägermaterial	Polyester (PET)
Farbe	farblos, milchig trüb
Trägerstärke in mm	0,023 ± 10%
Gesamtstärke in mm	0,125 ± 15%
Klebereigenschaften	
Kleberart	Polysiloxan, modifiziert
Klebkraft in N/cm nach interner Prüfvorschrift PV 1006-32 (180°-Abzug von Stahl)	≥ 2
Abziehkraft von Silikonpapier in N/25 mm (in Anlehnung an AFERA 5001)	≥ 2,5
Thermische Eigenschaften	
Dauergebrauchstemperatur (maximal) in °C	-40 bis +130
Kurzzeitbelastung (ca. 1 h) in °C	175
Isolierstoffklasse nach DIN EN 60085	B
Elektrische Eigenschaften	
Durchschlagsspannung in Anlehnung an DIN EN 60243-1 in V _{eff} .	6'000
Mechanische Eigenschaften	
Reißkraft in N/cm	≥ 35
Reißdehnung in %	≥ 80
Sonstige Eigenschaften	RoHS konform ✓ REACH konform ✓
Abdeckung	beidseitig abweisende PET-Folie (50 µm)

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

10/20

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

Qualitätsgewährleistung: 6 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.