

**DATENBLATT**

CMC TYP	CMC 76700
Produktbeschreibung	CMC 76700 ist ein sehr stabiles Klebeband auf Basis eines Verbundes aus PTFE und Glasgewebe, einseitig beschichtet mit temperatur- und medienbeständigem Silikonklebstoff. Die abweisende PTFE-Oberfläche ist prädestiniert für den Einsatz als Release-Oberfläche in Heißsiegelvorgängen u.ä.
Trägermaterial	PTFE - Glasgewebe
Farbe	braun
Trägerstärke in mm	0,125 ± 10%
Gesamtstärke in mm	0,175 ± 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	180
Kurzzeitbelastung (ca. 1 h) in in °C	350
Flammprüfung nach DIN EN 60454-2	schwer entflammbar
Isolierstoffklasse nach DIN EN 60085	H
Elektrische Eigenschaften	
Durchschlagsspannung in Anlehnung an DIN EN 60243-1 in V _{eff}	ca. 3'500
Mechanische Eigenschaften	
Reißkraft in N/cm	> 200
Sonstige Merkmale	 
Abdeckung	PVC-Folie, gelb, strukturiert

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

08/21

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.