



TECHNISCHES DATENBLATT

CMC TYP	CMC 10240
Produktbeschreibung CMC 10240 ist ein Polyesterklebeband mit guter Haftung auf Lackdraht, das eine gute Beständigkeit gegen Tränklacke aufweist. Die PET-Basisfolie weist mit 36 µm Stärke eine solide Spannungsfestigkeit auf.	
Trägermaterial	Polyester (PET)
Farben	farblos, gelb
Trägerstärke in mm	0,036 ± 10%
Gesamtstärke in mm	0,070 ± 10%
Klebereigenschaften	
Kleberart	Acrylat
Klebkraft in N/cm nach interner Prüfvorschrift PV 1006-32 (180°-Abzug von Stahl)	≥ 3
Thermische Eigenschaften	
Dauergebrauchstemperatur (maximal) in °C	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}	ca. 7'500
Mechanische Eigenschaften	
Reißkraft in N/cm	≥ 60
Reißdehnung in %	≥ 80
Sonstige Eigenschaften	 

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: 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.