




## TECHNISCHES DATENBLATT

<b>CMC TYP</b>	<b>CMC 16701</b>  E93622 (M)
<b>Produktbeschreibung</b>	CMC 16701 ist ein geschmeidiges, spannungsfestes Klebeband für z.B. Phasenisolierungen, zum Abkleben von Lötstellen und als Abschlussbandage. In 1 bis 3 mm Breite auch geeignet zum Erzeugen der Luftstrecke gemäß DIN EN 61558.
<b>Trägermaterial</b>	Laminat Polyester-Polyestervlies
Farbe	weiß
Trägerstärke in mm Flächengewicht des Trägers in g/m <sup>2</sup>	0,130 ± 10% 145 ± 10%
Gesamtstärke in mm Gesamtflächengewicht in g/m <sup>2</sup>	0,180 ± 10% 200 ± 10%
<b>Klebereigenschaften</b>	
Kleberart	Acrylat
Klebkraft in N/cm nach interner Prüfvorschrift PV 1006-32 (180°-Abzug von Stahl)	≥ 3,5
<b>Thermische Eigenschaften</b>	
Dauergebrauchstemperatur (maximal) in °C	130
Kurzzeitbelastung (ca. 1 h) in °C	175
Isolierstoffklasse nach DIN EN 60085	B
<b>Elektrische Eigenschaften</b>	
Durchschlagsspannung in Anlehnung an DIN EN 60243-1 in V <sub>eff</sub>	ca. 6'000
<b>Mechanische Eigenschaften</b>	
Reißkraft in N/cm	ca. 110
Reißdehnung in %	ca. 35 - 45
<b>Sonstige Eigenschaften</b>	 

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

10/19

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