

## Technisches Datenblatt

<b>CMC TYP</b>	<b>CMC 10858</b>  E93622 (M)
<b>Produktbeschreibung</b>	CMC 10858 ist ein Polyester-Klebeband mit temperaturbeständigem Acrylatkleber, geeignet für Spulenwicklungen und elektrische Isolationen. Das Band besitzt eine hohe Haftung auf der eigenen Rückseite.
<b>Trägermaterial</b>	Polyester (PET)
Farbe	gelb
Trägerstärke in mm	0,023 ± 10%
Gesamtstärke in mm	0,065 ± 10%
<b>Klebereigenschaften</b>	
Kleberart	Acrylatkleber
Klebkraft in N/cm nach interner Prüfvorschrift PV 1006-32 (180°-Abzug von Stahl)	≥ 2
<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>	
Durchschlagspannung in Anlehnung an DIN EN 60243-1 in V <sub>eff.</sub>	ca. 5'000
<b>Mechanische Eigenschaften</b>	
Reißkraft in N/cm	≥ 30
Reißdehnung in %	≥ 80
<b>Sonstige Merkmale</b>	 

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

05/19

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