

## DATENBLATT

<b>CMC TYP (Bestell-Nr.)</b>	<b>10165</b>
<b>Anwendungsbeispiele</b>	Stabiles, reißfestes Polyesterklebeband mit hoher Spannungsfestigkeit; gute Haftung auf Lackdraht; Zwischenlagenisolation
<b>Trägermaterial</b>	Polyester
Farben	farblos, gelb
Trägerstärke in mm	0,050 ± 10%
Gesamtstärke in mm	0,080 ± 10%
<b>Klebereigenschaften</b>	
Kleberart	Acrylat
Klebvermögen in N/10 mm	≥ 3
<b>Thermische Eigenschaften</b>	
Grenztemperatur in °C	130
Kurzzeitbelastung ca.1 Stunde in °C	175
Flammprüfung nach IEC 60545-2	schwer entflammbar
Isolierstoffklasse VDE 0530	B
<b>Elektrische Eigenschaften</b>	
Spannungsprüfung	kein Durchschlag
Durchschlagsspannung in Anlehnung an DIN EN 60243-1 in $V_{eff}$	8.000
Elektrolytische Korrosionswirkung	AN 1,2
<b>Mechanische Eigenschaften</b>	
Reißkraft in N/10 mm	≥ 80
Reißdehnung in %	≥ 80
Das Band entspricht DIN 40633 (VDE 0340)	Typ W 50
<b>Sonstige Merkmale</b>	

Die technischen Daten sind Mittelwerte und entbinden nicht von eigenen Prüfungen.  
Lagerung der Bänder: Kühl und trocken (15 - 25 °C, < 65 % rel. Luftfeuchtigkeit)  
Qualitätsgewährleistung: 12 Monate  
Technische Änderungen vorbehalten.

05/10