

## vorläufiges Datenblatt

<b>CMC TYP</b>	<b>12088</b>
<b>Produktbeschreibung</b>	
Auch nach Wärmeeinwirkung von sehr vielen Oberflächen rückstandsfrei wiederabziehbares Polyesterklebeband mit wärmebeständigem Silikonkleber. Aufgrund der guten Anfangsklebkraft des Polysiloxanklebers ist das Klebeband generell auch für Splicing-Applikationen gut geeignet.	
<b>Trägermaterial</b>	Polyester (PET)
Farbe	farblos
Trägerstärke in mm	0,023 ± 10%
Gesamtstärke in mm	0,060 ± 10%
<b>Klebereigenschaften</b>	
Kleberart	Polysiloxan
Klebkraft in N/cm nach interner Prüfvorschrift PV 1006-32 (180°-Abzug von Stahl)	≥ 2 (typisch 3N/cm)
<b>Thermische Eigenschaften</b>	
Dauergebrauchstemperatur (maximal) in °C	130
Kurzzeitbelastung (ca. 1 h) in °C	175
Flammprüfung nach DIN EN 60454-2	schwer entflammbar
Isolierstoffklasse nach DIN EN 60454-2	B
<b>Elektrische Eigenschaften</b>	
Durchschlagspannung in Anlehnung an DIN EN 60243-1 in $V_{eff}$ .	ca. 5'000
<b>Mechanische Eigenschaften</b>	
Reißkraft in N/cm	≥ 30
Reißdehnung in %	≥ 75
<b>Sonstige Merkmale</b>	
rückstandsfrei wiederabziehbar von verschiedenen Oberflächen auch nach Temperatureinwirkung	
<b>Wichtiger Hinweis:</b> Die Prüfung der Eignung bezüglich der rückstandsfreien Wiederabziehbarkeit liegt aufgrund der Vielzahl möglicher Verklebe-Oberflächen ausschließlich im Verantwortungsbereich des Kunden. Eigene Prüfungen werden dringend empfohlen.	
Eine generelle Zusicherung, dass das Klebeband sich vom jeweiligen Substrat ohne Rückstände dauerhaft wiederabziehen lässt, stellt dieses Datenblatt nicht dar!	

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.

05/16