



Datenblatt

CMC TYP	10107
Produktbeschreibung	
<p>Stabiles Polyesterklebeband beschichtet mit einem bezüglich Adhäsion und Kohäsion gut ausgewogenen Acrylatkleber, der eine gute Temperaturbeständigkeit aufweist. Das Produkt eignet sich unter anderem als formstabile, durchscheuersichere Isolationsfolie für flächige Anwendungen, in denen es auf eine sehr zuverlässige Isolationswirkung ankommt.</p>	
Trägermaterial	Polyester
Farbe	farblos, transparent bis leicht trübe
Trägerstärke in mm	0,190 ± 10 %
Gesamtstärke in mm	0,220 ± 10 %
Klebeigenschaften	
Kleberart	Acrylat
Klebkraft in N/cm nach interner Prüfvorschrift PV 1006-32 (180°-Abzug von Stahl)	≥ 1
Thermische Eigenschaften	
Dauergebrauchstemperatur (maximal) in °C	130
Kurzzeitbelastung (ca. 1 h) in °C	175
Isolierstoffklasse nach DIN EN 60085	B
Elektrische Eigenschaften	
Durchschlagspannung in Anlehnung an DIN EN 60243-1 in V _{eff} .	> 10.000
Mechanische Eigenschaften	
Reißkraft in N/10 mm	≥ 200
Reißdehnung in %	≥ 120
Sonstige Merkmale	
 	

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.

01/18