

## DATENBLATT

<b>CMC TYP (Bestell-Nr.)</b>	<b>77700</b>
<b>Anwendungsbeispiele</b>	Extrem witterungsbeständiges Klebeband zur Reparatur von Foliendächern und Membran-Kissen aus ETFE, vergilbt nicht, extreme Alterungsbeständigkeit
<b>Trägermaterial</b>	ETFE-Folie
Farbe	farblos
Folienstärke in mm	0,100 ± 10%
Gesamtstärke in mm	0,160 ± 10%
<b>Klebereigenschaften</b>	
Kleberart	Polysiloxan
Klebvermögen in N/10 mm	4
Scherwiderstand	keine Trennung
<b>Thermische Eigenschaften</b>	
Obere Grenztemperatur in °C	155
Untere Grenztemperatur in °C	- 40
Kurzzeitbelastung ca.1 Stunde in °C	200
Flammprüfung nach IEC 60454-2	schwer entflammbar
Isolierstoffklasse VDE 0530	F
<b>Elektrische Eigenschaften</b>	
Spannungsprüfung	kein Durchschlag
Durchschlagsspannung in Anlehnung an DIN EN 60243-1 in V <sub>eff.</sub>	3.000
<b>Mechanische Eigenschaften</b>	
Reißkraft in N/10 mm	≥ 50
Reißdehnung in %	≥ 300
<b>Sonstige Merkmale</b>	
Träger ist eine Modifikation von Polytetrafluorethylen mit Ethylen - ETFE –	

Die technischen Daten sind Mittelwerte und entbinden nicht von eigenen Prüfungen. 01/11  
 Lagerung der Rollen: Kühl und trocken (15 - 25 °C, < 65 % rel. Luftfeuchtigkeit), nicht in direktem Sonnenlicht  
 Qualitätsgewährleistung: 12 Monate  
 Technische Änderungen vorbehalten.