

DATENBLATT

CMC TYPEN	CMC 29650 einseitig abweisend CMC 29651 beidseitig abweisend
Produktbeschreibung CMC 29650 und CMC 29651 sind fluorsilikonisierte Polyesterfolien, die häufig als Abdeckmaterialien für haftklebrige Produkte verwendet werden. Durch die spezielle stark abweisende Fluorpolymer-Beschichtung ist das Material zumeist auch gut als Abdeckung für Silikonklebebänder geeignet. Aufgrund der zahlreichen verschiedenen Kleber, die im Klebebandbereich verwendet werden können, muss die Eignung des Materials für den jeweiligen Anwendungszweck allerdings immer vom Endkunden selbst geprüft werden.	
Trägermaterial	PET
Farbe	farblos
Trägerstärke	ca. 0,050 mm
Dichte	1,40 g/cm ³
Schrumpf MD / TD (machine direction) / (transverse direction) 30 min bei 150°C	bis ca. 1,8% / 1,2%
Beschichtungseigenschaften	
Beschichtung	einseitige Fluorsilikonisierung (CMC 29650) beidseitige Fluorsilikonisierung (CMC 29651)
Trennkraft in Anlehnung an FTM 10 gemessen mit 3M Tape 1280	ca. (5 - 25) g/in
Mechanische Eigenschaften	
Reißkraft	≥ 19 kg/mm ²
Reißdehnung	ca. (60 - 150)%
Sonstige Merkmale	RoHS konform ✓ REACH konform ✓

Alle Angaben wurden übernommen von Datenblättern der Vorlieferanten.

11/21

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.

Hinweis zu REACH: Einige unserer Produkte enthalten Stoffe der sog. Kandidatenliste. Bitte besuchen Sie <https://www.cmc.de/reach>, dort finden Sie eine Stellungnahme, die Ihnen den Abgleich ermöglicht, ob die bezogene CMC-Type einen Stoff der Liste enthält oder nicht.