



Datenblatt

CMC TYP	12041
Trägermaterial	Polyesterfolie mit topcoat (Beistellung)
Farbe	weiß
Trägerstärke in mm	0,125 + topcoat typisch: 0,130
Gesamtstärke in mm in Anlehnung an DIN EN 60454-2	0,175 ± 10%
Gesamtstärke in g/m ²	ca. 230
Klebereigenschaften	
Kleberart	Polysiloxan, modifiziert
Klebvermögen in N/25 mm (FTM 1)	≥ 5,5 nach 20 min ≥ 6,0 nach 24 h
Trennkraft der Abdeckung in N/50 mm (FTM 3)	≤ 0,6
Thermische Eigenschaften	
Grenztemperatur in °C	130
Kurzzeitbelastung ca.1 Stunde in °C	175
Elektrische Eigenschaften	
Durchschlagsspannung in Anlehnung an DIN EN 60243-1 in V _{eff.}	≥ 9'000
Mechanische Eigenschaften	
Reißkraft in N/cm in Anlehnung an DIN EN 60454-2	≥ 120
Reißdehnung in % in Anlehnung an DIN EN 60454-2	≥ 60
Sonstige Merkmale	
Abdeckung	Polyesterfolie 0,050 mm, silikonisiert

Die technischen Daten sind Mittelwerte und entbinden nicht von eigenen Prüfungen.

07/16

Lagerung der Bänder: Kühl und trocken (15 - 25°C, < 65 % rel. Luftfeuchtigkeit)

Qualitätsgewährleistung: 6 Monate

Technische Änderungen vorbehalten.