



Datenblatt

CMC TYP	10876
Trägermaterial	Polyester mit topcoat (Beistellung)
Farbe	weiß
Trägerstärke in mm	0,060 ± 10%
Gesamtstärke in mm in Anlehnung an DIN EN 60454-2	0,100 ± 10% (typisch: 0,095)
Gesamtstärke in g/m ²	115 ± 10%
Klebereigenschaften	
Kleberart	Polysiloxan, modifiziert
Klebvermögen in N/25 mm (FTM 1)	≥ 9 nach 20 min ≥ 10 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
Flammprüfung in Anlehnung an DIN EN 60454-2	schwer entflammbar
Isolierstoffklasse nach DIN EN 60454-2	B
Elektrische Eigenschaften	
Durchschlagspannung in Anlehnung an DIN EN 60243-1 in V _{eff.}	6'000
Mechanische Eigenschaften	
Reißkraft in N/10 mm in Anlehnung an DIN EN 60454-2	≥ 45
Reißdehnung in % in Anlehnung an DIN EN 60454-2	≥ 20
Sonstige Merkmale	
Abdeckung	Polyester 0,050 mm, silikonisiert

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

02/15

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

Qualitätsgewährleistung: 6 Monate

Technische Änderungen vorbehalten.