

TECHNISCHES DATENBLATT

CMC TYP	12064 (doppelseitig)
Produktbeschreibung	doppelseitiges Polyesterklebeband mit zwei stark haftenden, permanent klebenden Kleberseiten
Trägermaterial	Polyester (PET)
Farben	farblos
Trägerstärke in mm	0,012 ± 10%
Gesamtstärke in mm	0,092 ± 10%
Klebereigenschaften	
Kleberart	Acrylat (beidseitig)
Klebkraft in N/cm nach interner Prüfvorschrift PV 1006-32 (180°-Abzug von Stahl) ⁽¹⁾	≥ 6
Klebkraft auf Aluminium in N/cm ⁽¹⁾	ca. 6 - 7
Klebkraft auf Polypropylen in N/cm ⁽¹⁾	ca. 1 - 2
Klebkraft auf Polyethylen in N/cm ⁽¹⁾	ca. 3 - 4
Klebkraft auf Glas in N/cm ⁽¹⁾	ca. 10
Thermische Eigenschaften	
Dauergebrauchstemperatur (maximal) in °C	130
Kurzzeitbelastung (ca. 1 h) in °C	175
Isolierstoffklasse nach DIN EN 60454-2	B
Elektrische Eigenschaften	
Durchschlagspannung in Anlehnung an DIN EN 60243-1 in V _{eff}	≥ 3'000
Mechanische Eigenschaften	
Reißkraft in N/cm	≥ 20
Reißdehnung in %	≥ 50
Sonstige Merkmale	
Abdeckung	Silikonpapier
⁽¹⁾ = Diese Angabe gilt für beide Seiten, wobei die nicht geprüfte Seite während der Messung mit einer 23 µm starken Folie abgedeckt ist.	

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.

01/14