


DATENBLATT

CMC TYP	19708  E93622 (M)
Produktbeschreibung	Äußerst robustes Laminat aus durchtränkbarem Nomex® mit Glasgewebeerstärkung. Extrem hohe Leistungsreserve auch im Störfall, Gesamtdicke ca. 0,28 mm.
Trägermaterial	Laminat Nomex® 410 80 µm und Glasgewebe
Farben	chamois
Trägergewicht in g/m ²	170 ± 10%
Gesamtgewicht in g/m ²	310 ± 10%
Klebeigenschaften	
Kleberart	Acrylat
Klebkraft in N/cm nach interner Prüfvorschrift PV 1006-32 (180°-Abzug von Stahl)	≥ 4
Thermische Eigenschaften	
Dauergebrauchstemperatur (maximal) in °C	155
Kurzzeitbelastung (ca. 1 h) in °C	200
Flammprüfung nach DIN EN 60454-2	schwer entflammbar
Isolierstoffklasse nach DIN EN 60454-2	F
Elektrische Eigenschaften	
Durchschlagsspannung in Anlehnung an DIN EN 60243-1 in V _{eff.}	≥ 3'000
Mechanische Eigenschaften	
Reißkraft in N/cm	≥ 200
Reißdehnung in %	5 – 15
Sonstige Merkmale	
® Eingetragenes Warenzeichen DuPont de Nemours	

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

10/15

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

Qualitätsgewährleistung: 12 Monate

Technische Änderungen vorbehalten.