

ÜBERSICHT TECHNISCHE DATEN

cosTherm[®] FT.1000

Materialbeschreibung:

cosTherm[®] FT.1000 ist ein asbestfreier Calciumsilikat-Werkstoff. cosTherm[®] FT.1000 ist thermisch und elektrisch isolierend und temperaturstabil.

Daten	Wert	Einheit
Einsatztemperatur kurzzeitig	1000	°C
Wärmeleitfähigkeit	0,48	W/mk
Druckfestigkeit	30	N/mm ²
Biegefestigkeit	16	N/mm ²
Dichte	1,4	g/cm ³

Lieferformen:

Standardformat 1500 x 1220 mm

Standardstärken 10 - 100 mm

Wir liefern Platten, Zuschnitte und fertig bearbeitete Teile nach Ihren Vorgaben.

Anwendung:

cosTherm[®] FT.1000 wird eingesetzt als Funktionsteil im Maschinen- und Apparatebau und als thermische und elektrische Isolation.

Weitere technische Informationen erhalten Sie auf Anfrage.