



Wir fertigen für Sie.

www.WiCo-Dichtungen.de

NEFALIT® BIO

NEFALIT® BIO ist ein asbest- und keramikfaserfreies Plattenmaterial, das für den Schutz, die Isolierung und die thermische Dichtigkeit bis zu 1200°C bestimmt ist.

MERKMALE	Daten	Einheit
Farbe	Blau	-
Höchstwertungstemperatur	1200	°C
Spez. Gewicht	1.10	-
Wärmeleitzahl (400 °C)	0.12	W/m.K
Glühverlust (800 °C)	15	%
Zugfestigkeit : Länge	50	kg/cm ²
Zugfestigkeit : Breite	40	kg/cm ²
Schrumpfung (1000°C ; 24 Stunden)	1	%
Kompressibilität (ASTM F 36 Methode K; 70 kg/cm ²)	7	%
Rückfederung	50	%

Standard Dimensionen : 1000 x 1000 mm

Stärken : 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm (+/- 10 %)

Die obigen technischen Daten dienen nur zu Ihrer Orientierung. Sie beeinhalteln in keiner Weise irgendwelche Garantien, da wir die genauen Anwendungen nicht kennen. Wir empfehlen Ihnen das Material für Ihren Zweck zu prüfen.