



Wir fertigen für Sie.

[www.WiCo-Dichtungen.de](http://www.WiCo-Dichtungen.de)

## NEFALIT® 16

NEFALIT® 16 ist ein asbestfreies Plattenmaterial mit keramischen Fasern, das für den Schutz, die Isolierung und die thermische Dichtigkeit bis zu 1200°C bestimmt ist

MERKMALE	Daten	Einheit
Farbe	Rosa	-
Höchstwertungstemperatur	1200	°C
Spez. Gewicht	1,0	-
Wärmeleitzahl (400 °C)	0,16	W/m.K
Glühverlust (800 °C)	15	%
Zugfestigkeit : Länge	40	kg/cm <sup>2</sup>
Zugfestigkeit : Breite	30	kg/cm <sup>2</sup>
Schrumpfung (1150°C ; 24 Stunden )	<4	%
Kompressibilität (ASTM F 36 Methode K 70 kg/cm <sup>2</sup> )	10	%
Rückfederung	40	%

Standard Dimensionen : 1000 x 1000 mm

Stärken : 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12 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.