PRODUKTINFORMATION

Sillimanitplatte

Stand: 29.01.2018

--

Klassifikation:	Feuerfeste Sillimanitplatten
Basis Rohstoff:	Al_2O_3 / Fe_2O_3
Max. Temperaturbeständigkeit [°C]	1600
Chemische Analyse [%]:	Al_2O_3 – 61,02
	Fe_2O_3 – 1,3
Physikalische Eigenschaften:	
Kaltdruckfestigkeit [MPa]:	64
Rohdichte [g/cm³]	2,58
Feuerfestigkeit [SK]	179
Porosität [%]	15,2
Toleranzen [mm]:	< 150 ± 2,0mm > 150 ± 1,5%
Haltbarkeit:	10 Jahre

Alle Angaben und Empfehlungen in diesem Dokument basieren auf unseren eigenen Untersuchungen und stellen keine Garantie oder Zugeständnisse dar. Unsere Produkte werden an den Benutzer eigenverantwortlich verkauft ohne Bestimmung für irgendeinen Zweck.

--