

Dados Técnicos

Material Fases	Sílico Aluminoso
Porosidade Aparente (%)	22 a 26 %
Densidade Aparente (g/cm ³)	1,98 a 2,20
Dilatação Térmica (a 325 °C)	11 a 14 10 ⁻⁷ °C ⁻¹
Compressão na Radial, Limite de Ruptura (Kgf/cm ²)	160 a 200
Resistência a Temperatura (°C)	1350

Análise Química (%)

Al ₂ O ₃	SiO ₂	TiO ₂	MgO	CaO	Fe ₂ O ₃	K ₂ O	Na ₂ O	P ₂ O ₅	ZrO ₂
42,76	44,18	1,99	7,40	0,09	0,76	0,94	0,04	0,02	0,00

* Análises típicas encontradas na produção dos produtos, não devem ser considerados como especificação.