

CALCESTRUZZO REFRATTARIO F 195

Temperatura max di esercizio	1870 °C.
Peso volumetrico	2900 - 2950 Kg./m ³
Acqua di impasto	9-11%
Granulometria	0-5mm
Applicazione	Getto - Vibratura
Resistenza alla compressione	A 105° C.: 410 Kg./cm ² A 815° C.: 390 Kg./cm ² A 1100° C.: 390 Kg./cm ² A 1370° C.: 410 Kg./cm ²
Analisi chimica	Allumina tabulare
	AL ₂ O ₃ 94 - 95%
	SiO ₂ tracce
	Fe ₂ O ₃ tracce
	CaO 4 - 5%
Conducibilità Termica	A 400° C.: 1,62 W/mk A 800° C.: 1,50 W/mk A 1200° C.: 1,55 W/mk A 1400° C.: 1,52 W/mk
Impiego	Idoneo per temperature estreme Ottima resistenza meccanica ed alle scorie Eccellente resistenza all'abrasione Specifico per forni ad induzione
Confezioni	Sacco da Kg. 30 su bancale da Kg. 1500