

SCHEDA TECNICA
KK501 - KK512 - KK5002 - KK5051 CHAMOTTE

Analisi chimica	Min	Tipica	Max
SiO ₂		52.9 %	
Al ₂ O ₃	42.0 %	43.0 %	
Fe ₂ O ₃		1.3 %	1.6 %
TiO ₂		1.6 %	
K ₂ O		0.5 %	
Na ₂ O		0.1 %	
CaO		0.3 %	
MgO		0.3 %	

Granulometria

KK501	da 0 a 1 mm
KK512	da 1 a 2 mm
KK5002	da 0 a 0.2 mm
KK5051	da 0.5 a 1 mm

Altre caratteristiche

CARATTERISTICHE FISICHE TIPICHE:

Fasi cristalline principali	mullite, cristobalite
Densità apparente	2.47
Resistenza Piroscopica (cono Seger 35)	1770 °C
Porosità aperta	6 %
Espansione termica a 200°C	0.15 %
Espansione termica a 600°C	0.38 %
Espansione termica a 1000°C	0.58 %
Assorbimento acqua	2.4 %
Temperatura massima di utilizzo consigliata	1450 °C

Firma:



Ed. 2 del 11-11-2015

La presente annulla e sostituisce le precedenti

Pag.nr.

1