

SCHEDA TECNICA
Data Sheet
CSO23005 - CSO230125 - ARTAL 23 CORDIERITE
CSO23005 - CSO230125 -

Analisi chimica <i>chemical analysis</i>	Min <i>Min</i>	Tipica <i>typical</i>	Max <i>Max</i>
SiO ₂		53.9 %	
Al ₂ O ₃		30.9 %	
Fe ₂ O ₃		1.9 %	
TiO ₂		1.3 %	
CaO		0.5 %	
MgO		10.5 %	
Na ₂ O		0.1 %	
K ₂ O		0.8 %	

Granulometria
particle size

CSO23005	da 0 a 0.5 mm
CSO230125	da 0 a 0.125 mm

Altre caratteristiche
Other informations

CARATTERISTICHE FISICHE TIPICHE:	
Assorbimento d'acqua EN 993 - 18	3.8 %
Densità apparente EN 993 - 18	2.1
Porosità apparente EN993 - 18	8 %
Resistenza pirosopica Cono Seger 14	1410 °C
Dilatazione termica a 200°C	0.03 %
Dilatazione termica a 600°C	0.14 %
Dilatazione termica a 1000°C	0.26 %
Temperatura limite di utilizzo consigliata	1300 °C

Firma:
Signature:


Ed. 1 del 10-02-2010

 La presente annulla e sostituisce le precedenti
The present act cancels and overrides the previous

Pag.nr.

1