



mcr
MOUL CAST REFRAATTARI

CAST CRN

SCHEDA TECNICA

Impighi tipici : Calcestruzzo altamente resistente agli agenti abrasivi, adatto ai rivestimenti totali e parziali di inceneritori , tramogge di alimentazione depositi di carbone Coke , ottimo per inceneritori di liquidi dove non si prevedano attacchi di acido fluoridrico .

ANALISI CHIMICA

Al 2 O 3	+ Ti O 2	73 / 75	%
Si O 2		1	%
Fe 2 O 3		4 / 4,5	%
Ca O	+ Mg O	15 / 16	%

PROPRIETA' FISICHE

Temp. Max esercizio	1400 / 1450 °C
Refrattarieta'	1660°C
Peso volumetrico	2,95 kg / dm 3

RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE A FREDDO

Cotto a :	110°C	=	400 kg / cm 2
	1000°C	=	330 kg / cm 2
	1450°C	=	300 kg / cm 2

Acqua per 100 kg = 8 / 9 %

Imballi = sacchi carta politenata da 25 kg cad 1

Conservabilita' = 6 mesi max in luogo asciutto