



mcr
MOUL CAST REFRAATTARI

CAST 160 B

SCHEMA TECNICA

Impighi tipici : Coni bruciatori , portine forni , deflettori su caldaie, soole carrelli forni a tunnel per ceramica , pezzi speciali per tutti gli impieghi generici fino alla sua massima temperatura di utilizzo.

ANALISI CHIMICA

Al 2	O 3		59/60%
Si	O 2		33%
Ti	O 2		2,5%
Fe 2	O 3		0,8%
Ca	O	+ Mg O	3,8%

PROPRIETA' FISICHE

Temp utilizzo continua	1450°C
Temp. Max	1500°C
Refrattarieta'	1750°C
Peso volumetrico	2,35 kg / dm 3

RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE A FREDDO

Cotto a :	110°C = 400 kg / cm 2
	1000°C = 500 kg / cm 2
	1450°C = 600 kg / cm 2

Acqua per 100 kg = 9 / 9,5 %

Imballi = sacchi carta politenata da 25 kg cad 1

CONSERVABILITA' : 6 MESI IN LUOGO ASCIUTTO