



mcr
MOUL CAST REFRAATTARI

CAST 1500 DF

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	+	Ti O 2	52%
Si O 2			42%
Fe 2 O 3			0,9%
Ca O	+	Mg O	5,1%

PROPRIETA' FISICHE

Temp utilizzo continua	1400°C
Temp. Max	1450°C
Refrattarieta'	1750°C
Peso volumetrico	2,1 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