



mcr
MOUL CAST REFRAATTARI

CAST BX

SCHEDA TECNICA

Impighi tipici : Coni bruciatori , portine forni , deflettori su caldaie, soles 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	78 / 80	%
Si O 2			6 / 7	%
Fe 2 O 3			4 / 5	%
Ca O	+	Mg O	6 / 7	%

PROPRIETA' FISICHE

Temp. Max esercizio	1500 / 1550 °C
Refrattarieta'	1770°C
Peso volumetrico	2,70 kg / dm 3

RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE A FREDDO

Cotto a :	110°C	=	480 kg / cm 2
	1000°C	=	300 kg / cm 2
	1450°C	=	330 kg / cm 2

Acqua per 100 kg	=	10 / 11 %
Imballi	=	sacchi carta politenata da 25 kg cad 1
Conservabilita'	=	6 mesi max in luogo asciutto