



mcr
MOUL CAST REFRAATTARI

CAST HP 14

SCHEMA TECNICA

Impieghi tipici : Calcestruzzo isolante semidenso adatto a temperature fino a 1100°C . Ottima resistenza alla compressione , utilizzo per inceneritori , caldaie forni .

TEMP MAX. - 1350 °C
TEMP ESERCIZIO 1300°C

Al 2 O 3	-	44 %
Si O 2	-	42 %
Fe 2 O 3	-	5 %
Ca O	-	9 %

Variazione lineare permanente a 1000°C 1,0 %

Peso - 1,40 Tonn / Mc

Acqua impasto - 23 / 25 % circa

Presca - Idraulica

Posa - Getto

Conducibilita' termica a 600°C - 0,25 Kcal/mh°C

Resistenza compressione cotto a 110°C circa 150 kg/cm²

Resistenza compressione cotto a 1000°C circa 130 kg/cm²

CONSERVABILITA' : 6 MESI IN LUOGO ASCIUTTO