



mcr
MOUL CAST REFRAATTARI

CAST HP 10E

SCHEDA TECNICA

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

TEMP MAX. - 1050 °C

Analisi chimica

Al 2 O 3	-	33 %
Si O 2	-	34 %
Fe 2 O 3	-	7,70 %
Ca O	-	17,50 %
Mg O	-	1,20 %

Variazione lineare permanente a 1000°C 1,0 %

Peso specifico - 1050 KG / Mc

Acqua impasto - 43 / 46 % circa

Preso - Idraulica

Posa - Getto - Vibrazione

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

Resistenza compressione cotto a 110°C circa 45 kg/cm²

Resistenza compressione cotto a 1000°C circa 23 kg/cm²

CONSERVABILITA' : 6 MESI IN LUOGO ASCIUTTO
