



**mcr**  
MOUL CAST REFRAATTARI

---

## CAST HP 10

---

### 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. - 1100 °C**

**Al 2 O 3 - 37/38 %**  
**Fe 2 O 3 - 7 / 8 %**

**Variazione lineare permanente a 1000°C 1,0 %**

**Peso - 1,0 Tonn / Mc**

**Acqua impasto - 45 / 47 % circa**

**Preso - Idraulica**

**Posa - Getto**

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

**Resistenza compressione cotto a 110°C circa 48 kg/cm<sup>2</sup>**

**Resistenza compressione cotto a 1000°C circa 28 kg/cm<sup>2</sup>**

**CONSERVABILITA' : 6 MESI IN LUOGO ASCIUTTO**