## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE DOP nr. 010/001-CPR del 01/07/2013



Fornace Laterizi Trezzo S.p.A. via Guarnerio, 100 20056 Trezzo sull'Adda (MI) Tel 029090247 fax 029090765 info@fornacetrezzo.it

Codice di identificazione unico e nr. Tipo - 010 MATTONE PIENO

UNI EN 771-1: Specifica per elementi per muratura - Elementi per muratura in laterizio

Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto (AVCP) 4

## PRESTAZIONI DICHIARATE

Categoria II, HD
Elemento in laterizio per muratura portante protetta ad esposizione passiva

Dimensioni:

Lunghezza 230 mm Tolleranza T1 - Campo R1 Larghezza 110 mm Tolleranza T1 - Campo R1 Altezza 60 mm Tolleranza T1 - Campo R1

**Resistenza alla compressione media**; 34.8 N/mm² (<sup>⊥</sup> facciabase); 18.9 N/mm² (<sup>⊥</sup> testa); Categoria II

Contenuto Sali solubili attivi: S0

Reazione al Fuoco: Euroclasse A1

Assorbimento d'acqua: Da non lasciare esposto

Coefficiente di diffusione del vapore acqueo:  $5;10 \mu$  (valore tabellare EN 1745)

Isolamento acustico:

Massa volumica assoluta (netta): 1780 kg/m³; tolleranza D1 Massa volumica apparente (lorda): 1780 kg/m³; tolleranza D1

<u>Configurazione</u>: vedi disegno allegato

Forza di adesione: (valore tabellare) N/mm2 0.15

Stabilità dimensionale: NPD

Conducibilità termica equivalente: (valore calcolato) W/mk 0.560

Durabilità gelo/disgelo: NPD – da non lasciare esposto

Sostanze pericolose: non presenti

Luogo e data di redazione

Nome, funzione e firma del firmatario che ha la delega del produttore