



Produttore: Cotto Senese SpA Via Fornaci, San Quirico d'Orcia (SI)

Stabilimento: Loc. La Fornace, Gabbro, 57010 (LI)

DoP n. DM01001

EN 771-1:2011+A1:2015

MATTONE PIENO 12x24x5,5

P, elemento per uso in muratura protetta, Categoria II

Dimensioni (lunghezza, larghezza, altezza) 240 - 120 - 55 mm

Tolleranze dimensionali:

Categoria di tolleranza: Tm=10
Categoria di intervallo
dimensionale: NPD
Parallelismo: NPD

Configurazione: Vedi tabella allegata Gruppo 2 (EN 1996-1-1)

Resistenza a compressione media: ⊥ faccia base 50.00 N/mm²

(Categoria II) ⊥ testa 15.00 N/mm²

Stabilità dimensionale, dilatazione all'umidità:NPDForza di adesione:NPDContenuto di sali solubili attivi:S0Reazione al fuoco:A1

Assorbimento d'acqua: Da non lasciare esposto

Coefficiente di diffusione del vapore acqueo: da 5 a 10

Isolamento acustico dai rumori aerei:

Massa volumica lorda: 1800 kg/m³ (D1) Configurazione: Come sopra

Conducibilità termica:NPDDurabilità gelo – disgelo:F0Sostanze pericolose:Nessuna

Tabella Configurazione

Percentuale foratura: % Numero fori presa: 0
Spess. pareti esterne: mm Area max. foro di presa: cm²
Spess. setti interni: mm Area max. foro normale: cm²