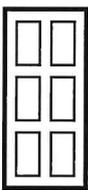


**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**  
**DoP n. CF08002**



1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **FORATO 8x12x25**  
 2. Usi previsti: **P, elemento per uso in muratura protetta**  
 3. Fabbricante: **Cotto Senese, Via Fornaci, S.Quirico d'Orcia – Stabilimento: Via Fornaci, S.Quirico d'Orcia, 53027 (SI)**  
 5. Sistemi di VVCP: **Sistema 4**  
 6a. Norma armonizzata: **EN 771-1:2011+A1:2015**  
 Organismi notificati: ---  
 7. Prestazioni dichiarate:

| Caratteristiche essenziali                       |   | Prestazione               | Specificata tecnica armonizzata |                 |
|--|---|---------------------------|---------------------------------|-----------------|
| Dimensioni                                       | Lunghezza   | 250 mm                    | EN 771-1:2011<br>+A1:2015       |                 |
|  | Spessore  | 80 mm                     |                                 |                 |
|  | Altezza   | 120 mm                    |                                 |                 |
| Tolleranza dimensionale                          | Categoria   | Tm=10                     |                                 |                 |
| Intervallo dimensionale (Range)                  | Categoria   | Rm10                      |                                 |                 |
| Planarità  |   | NPD                       |                                 |                 |
| Parallelismo                                     |   | NPD                       |                                 |                 |
| Configurazione                                   |  | Percentuale foratura      |                                 | 60%             |
|  |   | Spessore setti interni    |                                 | >5 mm           |
|  |   | Spessore pareti esterne   |                                 | >5 mm           |
|  |   | N° Fori presa             |                                 | 0               |
|  |   | Area max fori presa       |                                 | cm <sup>2</sup> |
|  |   | Area max fori normali     |                                 | cm <sup>2</sup> |
|  |   | Gruppo (Rif. EN 1996-1-1) |                                 | Gruppo 2        |
| Resistenza a compressione                        | Categoria   | II                        |                                 |                 |
|  | Resistenza media (⊥ faccia base)  | NPD                       |                                 |                 |
|  | Resistenza media (⊥ testa)  | NPD                       |                                 |                 |
| Stabilità dimensionale, dilatazione all'umidità  |   | NPD                       |                                 |                 |
| Forza di adesione                                | Valore tabulato EN 998-2:2010 App. C  | NPD                       |                                 |                 |
| Contenuto di sali solubili attivi                | Categoria   | S0                        |                                 |                 |
| Reazione al fuoco                                | Euroclasse  | A1                        |                                 |                 |
| Assorbimento d'acqua                             |   | Non lasciare esposto      |                                 |                 |
| Coefficiente di diffusione del vapore acqueo (μ) |   | da 5 a 10                 |                                 |                 |
| Isolamento acustico per via aerea                | Massa volumica lorda  | 733 kg/m <sup>3</sup>     |                                 |                 |
|  | Tolleranza (Categoria)  | D1                        |                                 |                 |
|  | Configurazione  | Come sopra                |                                 |                 |
| Conducibilità termica                            | λ <sub>10,dry,unit</sub> , P3 (EN 1745:2012)  | 0,210 W/mK                |                                 |                 |
| Durabilità al gelo-disgelo                       |   | F0                        |                                 |                 |
| Sostanze pericolose                              |   | Nessuna                   |                                 |                 |

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate.  
 La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Il Legale Rappresentante  
 Gastone Colleoni

In San Quirico (SI), addì 01.06.2017