

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

DoP n. CF12002



1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **FORATO 12x24x24,5**
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	Specifica tecnica armonizzata	
Dimensioni	Lunghezza	245 mm	EN 771-1:2011 +A1:2015	
	Spessore	120 mm		
	Altezza	240 mm		
Tolleranza dimensionale	Categoria	Tm=10		
Intervallo dimensionale (Range)	Categoria	Rm10		
Planarità		NPD		
Parallelismo		NPD		
Configurazione		Percentuale foratura		68%
		Spessore setti interni		>5 mm
		Spessore pareti esterne		>5 mm
		N° Fori presa		0
		Area max fori presa		cm ²
		Area max fori normali		cm ²
		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	582 kg/m ³		
	Tolleranza (Categoria)	D1		
	Configurazione	Come sopra		
Conducibilità termica	λ _{10,dry,unit} , 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