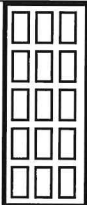


DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
DoP n. CF12005



1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **FORATO 12x24x50**
 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		500 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		NPD	
	Spessore pareti esterne		NPD	
	N° Fori presa		0	
	Area max fori presa		cm²	
	Area max fori normali		cm²	
	Gruppo (Rif. EN 1996-1-1)		Gruppo 2	
	Categoria		II	
Resistenza a compressione	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		597 kg/m³	
	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