

Dichiarazione di Prestazione

DoP n. 25/2013

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

P54000 - Poroton Tramezza 10x45x25

2. Numero di tipo:

P54000 - Poroton Tramezza 10x45x25

3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata:

“P”, elemento per uso in muratura protetta

4. Nome e indirizzo del fabbricante:

**Donati Laterizi srl
Via Meucci 28, San Giuliano Terme
56010 PISA**

6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui alla CPR, All. V:

Sistema 4

9. Prestazioni dichiarate

Caratteristiche essenziali		Prestazione	Specifica tecnica
Dimensioni	Lunghezza	435 mm	EN 771-1:2011
	Larghezza	100 mm	
	Altezza	245 mm	
Tolleranza dimensionale	Categoria	T _m =10	
Intervallo dimensionale (Range)	Categoria	R1	
Planarità		NPD	
Parallelismo		NPD	
Configurazione	Percentuale foratura	45 %	
	Spessore setti interni	8 mm	
	Spessore pareti esterne	10 mm	
	N° Fori presa	0	
	Area max fori presa	NPD	
	Area max fori normali	480 mm ²	
Resistenza a Compressione	Categoria	II	
	Resistenza media (⊥ alla faccia base)	8 N/mm ²	
	Resistenza media (⊥ alla testa)	1 N/mm ²	
Forza di adesione		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)		10	
Isolamento acustico per via aerea	Massa volumica lorda	870 Kg/m ³	
	Tolleranza (categoria)	D1	
	Configurazione	Come sopra	
Conducibilità termica del blocco	λ _{10,dry} (EN 1745:2012)	0,187 W/m°K	
Durabilità al gelo-disgelo		F0	
Sostanze pericolose		Nessuna	

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto di

Nicola Bertini, Responsabile FPC

Gabbro 26/6/2013

