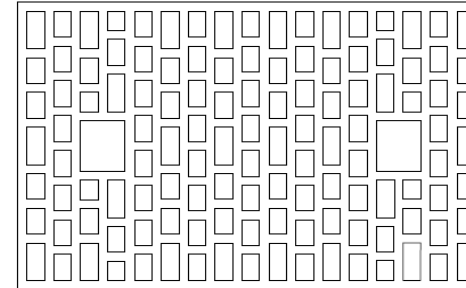


Certificato rilasciato n. 0407-CPR-052- Certificato di conformità del Controllo della Produzione in Fabbrica

1	Codice di identificazione unico del prodotto – tipo:	2020 - Muro Portante BIO-POR da 38 - bioporizzato elemento in laterizio per muratura LD	
2	Usi previsti:	per muratura portante e protetta, a prestazioni termiche migliorate	
3	Fabbricante:	T2D spa , via A. Canobbio 34 - 37132 Verona (Vr) Linea 11 Stabilimento di Cambiano	
5	Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione:	VVCP 2+	
6a	Norma armonizzata:	Appendice ZA - UNI EN 771:2011	
	Organismo Notificato:	ISTITUTO GIORDANO SPA Via Rossini, 2 - 47814 Bellaria (RN)	
7	Prestazioni Dichiarate	– Italia 0407	
CARATTERISTICHE ESSENZIALI		PRESTAZIONE	CARATTERISTICHE ESSENZIALI
Dimensioni	Lunghezza	380 mm.	area max sezione foro
	Larghezza	250 mm.	area dei fori di presa
	Altezza	190 mm.	Netta: 1798 Kg/m ³
Categoria di tolleranza	T1	Massa volumica:	Lorda: 994 Kg/m ³
Campo	R1	Categoria	D1
Resistenza a compressione dichiarata	12 N/mm ² (su faccia 250x380)	Forza di adesione	Valore fisso 0,30 N/mm ² (secondo EN 998-2)
	2,3 N/mm ² (su faccia 250x380)	Durabilità	Classe F0 (da non lasciare esposto)
Categoria	I	Conducibilità termica	$\lambda_{equ} = 0,205 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ (sp.380), secondo UNI EN 1745) $\lambda_{equ} = 0,248 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ (sp.250)
Configurazione:	elemento parallelepipedo rettangolare a fori verticali	Reazione al fuoco	Classe A1
% di foratura	≤ 45%	Coefficiente di diffusione del vapore acqueo	$\mu = 5/10$ (valore tabellato secondo UNI EN 1745)
spessore min. pareti	≥ 10 mm.	Contenuto di sali solubili	Classe S2
spessore min. setti	≥ 7 mm.	Sostanze pericolose	Amianto: assente (Rap.di prova Ricert 23867) Indice di radioattività: ≤1 (Rap. Prova 18818) Non dannoso per l'ambiente a fine ciclo vita



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:



T2D S.p.A.