

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE****DoP n.****2027**

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

**9 FORI PESANTE - ART. 2027**

2. Usi previsti:

**Elemento P per utilizzo in muratura protetta**

3. Fabbricante:

**T2D spa, via A. Canobbio 34, 37132 Verona (VR)**

Stabilimento di produzione:

**Impianto C5**

4. Rappresentante autorizzato:

**-**

5. Sistemi di VVCP:

**Sistema 2+**

6. Norma armonizzata:

**EN 771-1:2011+A1:2015**

Organismo notificato

**0407**

7. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali		Prestazione	
Dimensioni	Lunghezza	230 mm	
	Larghezza	110 mm	
	Altezza	110 mm	
Tolleranza		Tm=10	
Intervallo		R1	
Configurazione	Percentuale foratura	45%	
	Spessori setti interni	≥ 7,00 mm	
	Spessori pareti esterne	≥ 10,00 mm	
	Numero fori presa	0	
	Area max fori presa	NPD	
	Area max fori normali	NPD	
	Gruppo (Rif. EN 1996-1-1)	Gruppo 2	
	Planarità delle facce base	NPD	
Resistenza a compressione	Parallelismo nel piano delle facce base	NPD	
	Categoria	I	
	Resistenza media (⊥ faccia base)	NPD	
Stabilità dimensionale, dilatazione all'umidità	Resistenza media (⊥ testa)	NPD	
	Stabilità dimensionale, dilatazione all'umidità		NPD
	Forza di adesione (valore tabulato EN 998-2:2010 App. C)		0,15 N/mmq
Contenuto di sali solubili attivi (Categoria)		S0	
Reazione al fuoco (Euroclasse)		A1	
Assorbimento d'acqua		Da non lasciare esposto	
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo (μ)		10	
Isolamento acustico per via aerea	Massa volumica lorda	1046 Kg/mc	
	Tolleranza (Categoria)	D1	
	Configurazione	Come sopra	
Conducibilità termica - λ <sub>10,dry,unit</sub> P3 (EN 1745)		0,281 W/mk	
Durabilità al gelo/disgelo (Categoria)		F0	
Sostanze pericolose		Nessuna	

La prestazione del prodotto identificata sopra 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:

Alberto Colleoni

Verona,01/03/2021

