

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**DoP n.****2031**

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

FORATO - ART. 2031

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 4

6. Norma armonizzata:

EN 771-1:2011+A1:2015

Organismo notificato

0407

7. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali		Prestazione
Dimensioni	Lunghezza	300 mm
	Larghezza	80 mm
	Altezza	150 mm
Tolleranza		Tm=10
Intervallo		R1
Configurazione	Percentuale foratura	≤ 55%
	Spessori setti interni	NPD
	Spessori pareti esterne	NPD
	Numero fori presa	NPD
	Area max fori presa	NPD
	Area max fori normali	NPD
	Gruppo (Rif. EN 1996-1-1)	Gruppo 4
	Planarità delle facce base	NPD
	Parallelismo nel piano delle facce base	NPD
Resistenza a compressione	Categoria	II
	Resistenza media ($\perp$ faccia base)	NPD
	Resistenza media ($\perp$ testa)	NPD
Stabilità dimensionale, dilatazione all'umidità		NPD
Forza di adesione (valore tabulato EN 998-2:2010 App. C)		0,15 N/mm ²
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	852 Kg/m ³
	Tolleranza (Categoria)	D1
	Configurazione	Come sopra
Conducibilità termica - $\lambda_{10,dry,unit}$ P3 (EN 1745)		0,241 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