

1 Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: DOGI

DOGI	DOGI 2	DOGI 3	DOGI GP SCIALBATI
1883070231	1883070232	1883070233	1883070235

Dogi 2: miscela impasto Rosso, Rosso Forte, Rosato e Giallo

2 Usi previsti: **muratura non protetta U di Categoria I, per impiego in pareti, colonne e tramezzi, con requisiti strutturali.**

3 Fabbricante : **TERREAL ITALIA S.r.l.** Sede legale: Strada alla nuova fornace – 15048 Valenza (AL) Italia
Stabilimento: Strada San Dono, 80 – 30033 Noale (VE)

5 Sistemi di VVCP : **Sistema 2+**

6 Norma armonizzata: **EN 771-1:2015**
Organismi notificati: **n°1305 ICMQ S.p.A**

7 Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Dimensioni e tolleranze	250x120x55 mm ⁽⁴⁾	UNI EN 771-1:2015
Configurazione	Elemento solido	
Resistenza a compressione media (Categoria I) (⊥ faccia maggiore)	20 ⁽³⁾ N/mm ²	
Stabilità dimensionale Spostamento dovuto all'umidità	≤ 0,6 mm/m	
Forza di adesione* Resistenza iniziale al taglio caratteristica	0,12 ⁽³⁾ N/mm ²	
Categoria di contenuto di sali solubili attivi	S2	
Classe di reazione al fuoco	Euroclass A1	
Assorbimento d'acqua	28 ⁽³⁾ %	
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo	5/10 (valore tabulato)	
Massa volumica lorda e tolleranza	1370 ⁽³⁾ Kg/m ³ D1	
Conducibilità termica equivalente λ _{10,dry} **	0,502 ⁽³⁾ W/mK	
Categoria di resistenza al gelo/disgelo	F2 UNI CEN/TS 772-22 et NF EN 771-1/CN	
Sostanze pericolose	NPD	

*La forza di adesione è valutata sulla base di prove sperimentali in conformità alla norma EN 1052-3.

** La conducibilità termica è valutata sulla base di prove sperimentali in conformità alla norma EN 1745.

(1)Valutato su mattone rosso classico. (3)Valutato su mattone giallo classico.

(4) La tolleranza non è definita perché gli elementi Dogi hanno dimensioni irregolari

La prestazione del prodotto sopraindicato 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:

CEO Robert Lang



Noale (VE), 04/02/2025