



Dichiarazione di Prestazione
n. DP-M-GP-NO-20250204



- 1 Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **M-GP-NO**
- 2 Usi previsti: **muratura non protetta U di Categoria I, per impiego in pareti, colonne e tramezzi, con requisiti strutturali.**
- 3 Fabbrikante : **TERREAL ITALIA S.r.l.** Sede legale: Strada alla nuova fornace – 15048 Valenza (AL) Italia
Stabilimento: Strada San Dono, 80 – 30033 Noale (VE)
- 4 Sistemi di AVCP : **Sistema 2+**
- 5 Norma armonizzata: **EN 771-1:2011+A1:2015**
Organismi notificati: **n°1305 ICMQ S.p.A.**
- 6 Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazione
Dimensioni e tolleranze	Vedere tabella delle prestazioni
Configurazione	Elemento solido
Resistenza a compressione media (Categoria I)	Vedere tabella delle prestazioni
Stabilità dimensionale	NPD
Forza di adesione	Vedere tabella delle prestazioni
Contenuto di sali solubili attivi (Categoria)	S2
Reazione al fuoco (Euroclasse)	A1
Assorbimento d'acqua	Vedere tabella delle prestazioni
Permeabilità al vapore acqueo (Coefficiente di diffusione del vapore acqueo)	5/10 (valore tabulato)
Isolamento acustico per via aerea diretto (Massa volumica e tolleranza)	Vedere tabella delle prestazioni
Resistenza termica (Conducibilità termica equivalente $\lambda_{10,dry}$)	Vedere tabella delle prestazioni
Durabilità al gelo/disgelo (Categoria)	F2 – esposizione severa
Sostanze pericolose	NPD

La prestazione del prodotto identificata sopra è in conformità all'insieme delle prestazioni dichiarate. In conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011, si rilascia la presente dichiarazione di prestazione, sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

CEO Robert Lang

Noale (VE), 04/02/2025

TABELLA DELLE PRESTAZIONI - **SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA UNI EN 771-1:2011+A1:2015**

Elemento di laterizio		Dimensioni mm e tolleranze	Resistenza a compressione media (perpendicolare alle facce base) N/mm ²	Forza di adesione* N/mm ²	Assorbimento d'acqua %	Massa volumica a secco lorda Kg/m ³ e tolleranza	Conducibilità termica equivalente** $\lambda_{10, dry}$ W/mK
Colore e finitura	Codice						
Giallo Paglierino Classico	1883000201	250x120x55 T2-R2	20	0,12 ⁽¹⁾	28	1370 D2	0,502 ⁽¹⁾
Giallo Vivo	1883020205				28	1370 D2	0,502 ⁽¹⁾
Giallo Chiaro	1883000202				28	1370 D2	0,502 ⁽¹⁾
Giallo Vivo	1883995064	250x120x60 T2-R2	20	0,12 ⁽¹⁾	28	1370 D2	0,502 ⁽¹⁾
Giallo P. Classico	FN21C10601	250x120x65 T2-R2	20	0,12 ⁽¹⁾	28	1370 D2	0,502 ⁽¹⁾
Giallo Vivo	FN21W10605	250x120x65 T2-R2	20	0,12 ⁽¹⁾	28	1370 D2	0,502 ⁽¹⁾
Giallo Chiaro	FN21W10602	250x120x65 T2-R2	20	0,12 ⁽¹⁾	28	1370 D2	0,502 ⁽¹⁾
Giallo P. Classico	1883007001	250x120x33 T1-R1	17	0,12 ⁽¹⁾	28	1370 D2	0,502 ⁽¹⁾
Giallo P. Terrae	1883030201	250x120x55 T1-R1	20	0,12 ⁽¹⁾	29	1370 D2	0,502 ⁽¹⁾
Giallo Terrae Chiaro	1883030202						
Giallo P. Terrae	TRLGP55SQ						
Giallo P. Terrae	TRLGP55SS						
Giallo P. Terrae	TRLGP55SW						
Giallo P. Terrae Padane	1883040207						
Giallo P. Terrae	1883030301	250X120X65 T1-R1	20	0,12 ⁽¹⁾	29	1370 D2	0,502 ⁽¹⁾
Giallo Terrae Chiaro	1883030302						
Giallo P. Terrae	TRLGP65SV						
Grigio Chiaro	1883995059	250x120x55 T2-R2	20	0,12 ⁽¹⁾	28	1450 D2	0,502 ⁽¹⁾
Grigio	1883995061						
Grigio Forte	A6GP55GFW						

*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 giallo classico.