



Dichiarazione di Prestazione
n. DP-M-GP-NO-20201005



- 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 Fabbricante : **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:

Il Direttore Generale Dott. Luca Succio

Noale (VE), 05/10/2020

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

Elemento di laterizio		Codice	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								
Giallo P. Classico		A6GP55	250x120x55 T2-R2	20	0,19 ⁽³⁾	28	1370 D2	0,366 ⁽³⁾
Giallo P. Vivo		A6GP55W						
Giallo P. Chiaro		A6GP55BC						
Giallo P. Vivo		A6GP60W	250x120x60 T2-R2	20	0,19 ⁽³⁾	28	1370 D2	0,366 ⁽³⁾
Giallo P. Classico		A6GP65	250x120x65 T2-R2	20	0,19 ⁽³⁾	28	1370 D2	0,366 ⁽³⁾
Giallo P. Vivo		A6GP65W						
Giallo P. Chiaro		A6GP65BC						
Giallo P. Terrae		TRLGP55SV	250x120x55 T1-R1	20	0,19 ⁽³⁾	29	1370 D2	0,366 ⁽³⁾
Giallo P. Terrae		TRLGP55SQ						
Giallo P. Terrae		TRLGP55SS						
Giallo P. Terrae		TRLGP55SW						
Giallo P. Terrae Padane		TGP55SB						
Giallo P. Terrae		TGP55BCV	250x120x65 T1-R1	20	0,19 ⁽³⁾	29	1370 D2	0,366 ⁽³⁾
Giallo P. Terrae		TGP65SV						
Giallo P. Terrae		TRLGP65SV						
Giallo P. Terrae		TGP65BCV	250x120x55 T2-R2	20	0,19 ⁽³⁾	28	1450 D2	0,366 ⁽³⁾
Grigio Chiaro		A6GP55GCW						
Grigio		A6GP55GW						
Grigio Forte		A6GP55GFW	250x120x55 T1-R1	20	0,19 ⁽³⁾	29	1370 D2	0,366 ⁽³⁾
Grigio Vivo Terrae		TGP55GSW						

*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.

(3) Valutato su mattone giallo classico.