



Dichiarazione di Prestazione
n. DP-M-FPL-GP-NO-20181210



- 1 Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **M-FPL-GP-NO**
- 2 Usi previsti: **Forme piane e listelli per muratura di Categoria II, HD, per interni ed esterni, non aventi 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 4**
- 6 Norma armonizzata: **EN 771-1:2015**
- 7 Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Dimensioni e tolleranze	Vedere tabella delle prestazioni	UNI EN 771-1:2015
Configurazione	Elemento solido	
Resistenza a compressione media	NR - non requisiti strutturali	
Stabilità dimensionale Spostamento dovuto all'umidità	NPD - Nessuna prestazione determinata.	
Forza di adesione Resistenza iniziale al taglio caratteristica	NR - non requisiti strutturali	
Categoria di contenuto di sali solubili attivi	S2	
Classe di reazione al fuoco	Euroclass A1	
Assorbimento d'acqua	Vedere tabella delle prestazioni	
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo	5/10 (valore tabulato)	
Massa volumica lorda e tolleranza	Vedere tabella delle prestazioni	
Conducibilità termica equivalente	Vedere tabella delle prestazioni	
Categoria di resistenza al gelo/disgelo	F2 – esposizione severa	
Sostanze pericolose	NPD	

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:

Il Direttore Generale Dott. Luca Succio

Noale (VE), 10/12/2018

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

Elemento di laterizio			Dimensioni mm e tolleranze	Massa volumica lorda Kg/m ³ e tolleranza	Assorb. d'acqua %	Conducibilità termica equivalente* $\lambda_{10, dry}$ W/mK
Colore	Finitura	Codice				
Giallo P.	Classico, vivo, levigato e carteggiato	A7-11	300x150x33 T1-R1	1370 D1	28	0,366 ⁽³⁾
		A5-38	280x140x33 T1-R1			
		A7-18	320x160x33 T1-R1			
		A7-26	340x170x33 T1-R1			
		A7-37	360x180x33 T1-R1			
		A7-39	400x200x33 T1-R1			
		A7-25	470x160x33 T1-R1			
		A2-12	595x200x40 T1-R1			
		P6-21	110x110x33 T1-R1			
		P6-20	150x150x33 T1-R1			
		P6-05	200x200x33 T1-R1			
		P5-04	250x250x33 T1-R1			
		P6-11	300x300x33 T1-R1			
		P5-11	330x330x33 T1-R1			
	P7-03	Esagono lato 150x33 T1-R1				
	Incanto	A7-90	360x180x22 T1-R1			
	Classico	A4GP55-01	250x58x55 T1-R1			
	Vivo	A4GP55W-01				
	Classico	A4GP30-01	250x33x55 T1-R1			
	Vivo	A4GP30W-01				
	Classico	A4GP20-01	250x20x55 T1-R1			
	Vivo	A4GP20W-01				
	Vivo	A4GP30W-02	250x33x65 T1-R1			
Vivo	A4GP55W-02	250x58x65 T1-R1				
Chiaro	A4GP55BC-01	250x58x55 T1-R1				
	A4GP30BC-01	250x33x55 T1-R1				
	A4GP20BC-01	250x20x55 T1-R1				
Classico	A6/1GP35	250x120x33 T1-R1	1370 D2	30	0,366 ⁽³⁾	
Classico	A4GP10-01(DEC)	250x10x55 T1-R1	1370 D1	28	0,366 ⁽³⁾	
Chiaro	A4GP10BC-01(DEC)					
Vivo	A4GP10W-01(DEC)					
Chiaro	F3-42GPBC(DEC)T					
Classico	F3-42GP(DEC)T	250x120x10x55 T1-R1				
Vivo	F3-42GPW(DEC)T					
Giallo P.	Terrae	A4TRLGP55SV-01	250x58x55 T1-R1	1370 D2	29	0,366 ⁽³⁾
	Terrae Padane	A4TGP55SB-01	250x58x55 T1-R1			
	Terrae	A4TRLGP30SV-01	250x33x55 T1-R1			
	Terrae Padane	A4TGP30SB-01	250x33x55 T1-R1			
	Terrae	A4TGP20BCV-01	250x20x55 T1-R1			
	Terrae	A4TGP55BCV-01	250x58x55 T1-R1			
	Terrae	A4TGP55SV-02	250x58x65 T1-R1			
	Terrae	A4TGP30SV-02	250x33x65 T1-R1			
	Terrae	A4TGP30BCV-02	250x33x65 T1-R1			
	Terrae	A4TGP55BCV-02	250x58x65 T1-R1			
	Terrae	A4TGP10BCV-01(DEC)	250x10x55 T1-R1			
	Terrae Padane	A4TGP10SB-01(DEC)				
	Terrae	A4TRLGP10SV-01(DEC)	250x120x10x55 T1-R1			
	Terrae	F3-42TGPBCV(DEC)T				
	Terrae Padane	F3-42TGPSB(DEC)T				
	Terrae	F3-42TRLGPSV(DEC)T				

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

(1) Valutato su mattone rosso classico. (2) Valutato su mattone rosato classico. (3) Valutato su mattone giallo p. classico.

Elemento di laterizio			Dimensioni mm e tolleranze	Massa volumica a secco lorda Kg/m ³ e tolleranza	Assorb. d'acqua %	Conducibilità termica equivalente* $\lambda_{10, dry}$ W/mK
Colore	Finitura	Codice				
Grigio	Vivo	A4GP55GW-01	250x58x55 T1-R1	1450 D2	28	0,366 ⁽³⁾
		A4GP30GW-01	250x33x55 T1-R1			
		A4GP20GW-01	250x20x55 T1-R1			
		A4GP10GW-01(DEC)	250x10x55 T1-R1			
		F3-42GPGW(DEC)T	250x120x10x55 T1-R1			
		A4GP25GW-01	250X25X55 T1-R1			
		F3-41GPGWT	250X120X20X55 T1-R1			
F3-29GPGWT	250X120X25X55 T1-R1					
Grigio Chiaro	Vivo	A4GP55GCW-01	250x58x55 T1-R1			
		A4GP30GCW-01	250x33x55 T1-R1			
		A4GP20GCW-01	250x20x55 T1-R1			
		A6/1GP35GCW	250x120x33 T1-R1			
		F3-41GPGCWT	250X120X20X55 T1-R1			
F3-29GPGCWT	250X120X25X55 T1-R1					

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

(1)Valutato su mattone rosso classico. (2)Valutato su mattone rosato classico. (3)Valutato su mattone giallo p. classico.

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