

DoP n. 051 del 01/02/2019

Dichiarazione di Performance conforme al Regolamento Europeo 05/2011(CPR)

- Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 101674
- 2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5 del CPR:

Lotto e data di produzione riportati nell'etichetta affissa all'imballo

3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

Pannelli termoisolanti in EPS

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 15, paragrafo 5

Wavin Italia spa - Via Boccalara, 24 - 45030 S.Maria Maddalena (RO) - Tel.0425 758811

- 5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti di cui all'articolo 12, paragrafo 2 Non applicabile
- 6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:

Sistema 3

- 7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:
 - -II laboratorio notificato IIP Via Pasubio 5 24044 Dalmine (BG) ha eseguito secondo il sistema 3 prove iniziali di tipo e ha rilasciato il certificato n°17/17/CPR, 20/2017/CPR, 17-13975-1426 e 17-13975-1427
- 8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:

Non applicabile in quanto il prodotto ricade nell'ambito della norma armonizzata UNI EN 13163

9. Prestazione dichiarata

CARATTERISTICA	PRESTAZIONE	LIVELLO/ CLASSE	SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA
Conduttività termica	λ _D =0.030 W/mK	-	
Resistenza termica	R _D =1,25 m2K/W	-	
Tolleranza lunghezza	± 0.6 % or ± 3 mm	L(3)	
Tolleranza larghezza	± 0.6 % or ± 3 mm	W(3)	
Spessore	± 2 mm	T(2)	
Ortogonalità	± 2 mm/m	S(2)	
Planarità	5 mm/m	P(5)	
Reazione al fuoco del prodotto così come posto sul mercato	-	Euroclasse E	
Durabilità di reazione al fuoco contro invecchiamento /degradazione	Le prestazioni al fuoco dell'EPS non si deteriorano nel tempo	-	
Durabilità di resistenza termica contro invecchiamento /degradazione	La conducibilità termica dell'EPS non varia nel tempo	-	UNI EN
Stabilità dimensionale 23 °C, 50% R.H.	± 0.2 %	DS(N)2	13163:2015
Stabilità dim. in condizioni specificate di umidità e di temperatura 48h 70°C	1%	DS(70,-)1	10100.2010
Resistenza a compressione al 10% di deformazione	σ ₁₀ ≥ 150 kPa	CS(10)150	
Resistenza a flessione	≥ 200 kPa	BS200	
Assorbimento d'acqua	≤ 2 %	WL(T)2	
Fattore di resistenza diffusione vapore d'acqua	$\mu = da 40 a 100$	-	
Permeabilità al vapore d'acqua	δ = da 0,006 a 0,015 mg/(Pa*h*m)	-	
Rigidità dinamica	NPD	-	
Comprimibilità	NPD	-	
Rilascio di sostanze pericolose	NPD (non è disponibile un metodo di prova standardizzato EN)	-	

10. La prestazione di prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Luogo e data di rilascio	Nome e Funzione	Firma	
S.M.Maddalena,	Gianluca Cristofori	boulues listofre	
01/02/2019	Quality & Environmental Manager	ficulues Chirola	