



DoP n. 027 del 22/11/2017

Dichiarazione di Performance conforme al Regolamento Europeo 05/2011(CPR)
1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:
MASTER ULTRA
2. Numero di tipo:

111623,111639

3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a UNI EN 13163:2015:

Isolanti termici per edilizia

4. Nome e indirizzo del fabbricante

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

6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione :

Sistema AVCP 3

7. L' organismo notificato:

C.S.I S.p.A. n.0497

ha eseguito la determinazione del prodotto-tipo in base a prove di tipo e ha rilasciato rapporti di prova in base a quanto definito dal sistema AVCP 3

8. In caso di 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

Caratteristiche essenziali	Prestazione		Specifica tecnica armonizzata
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco del prodotto così come posto sul mercato	E	UNI EN 13163:2015
Gocciolamento continuo	Gocciolamento continuo	NPD*	
Permeabilità all' acqua	Assorbimento acqua	$W_t \leq 5,0\%$	
Rilascio di sostanze pericolose nell' ambiente interno	Rilascio di sostanze pericolose	NPD*	
Indice di isolamento acustico (aereo)	Rigidità dinamica	NPD*	
Indice di trasmissione del rumore di impatto (per pavimenti)	Rigidità dinamica	NPD*	
	Spessore dL	NPD*	
	Comprimibilità	NPD*	
Resistenza termica	Resistenza termica	Vedere tabella 1	
	Conduttività termica	$\lambda_D = 0,031 \text{ W/mk}$	
	Spessore	T(1)	
	Lunghezza	L(1)	
	Larghezza	W(1)	
	Ortogonalità	S(1)	
	Planarità	P(3)	
Permeabilità del vapore acqueo	Trasmissione del vapore acqueo	μ 40-100 (valore tabulato secondo tabella F.2 di UNI EN 13163)	
Resistenza a compressione	Resistenza a compressione al 10% di deformazione	CS(10)200	
Resistenza a flessione/trazione	Resistenza a flessione	BS250	
	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	NPD*	
Stabilità dimensionale	Stabilità dimensionale in specifiche condizioni normali di laboratorio	DS(N)5	
	Deformazione in specifiche condizioni di carico a compressione e temperatura	DLT(1)5	

Durabilità di reazione al fuoco contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento, degradazione	Caratteristiche di durabilità (Le proprietà di reazione al fuoco non subiscono cambiamenti)	Le prestazioni al fuoco dell' EPS non si deteriorano nel tempo
Durabilità di resistenza termica contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento, degradazione	Caratteristiche di durabilità	La conducibilità termica dell' EPS non varia nel tempo
Durabilità della resistenza a compressione contro invecchiamento, degradazione	Creep – Scorrimento viscoso a compressione	NPD*
	Resistenza al gelo - disgelo	NPD*
	Riduzione di spessore per lungo periodo	NPD*

*: non è disponibile un metodo di prova standardizzato EN

Tabella1		
Spessore nominale (mm)	Resistenza termica R_D (m^2K/W)	
23	0,75	
39	1,25	
50	1,60	

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

Luogo e data di rilascio S.M.Maddalena, 22/11/2017	Nome e Funzione Gianluca Cristofori Quality & Environmental Manager	Firma 
---	--	---