



DoP n. 030 del 03/04/2017

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

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **101662 - 101663**
2. Numero di lotto: **I lotti di produzione vengono riportati sull'etichetta CE con riferimento alla presente DoP**
3. Usi previsti del prodotto da costruzione: **isolante termico per edilizia**
4. Marchio registrato e indirizzo del fabbricante:
Wavin Italia spa - Via Boccalara, 24 – 45030 S.Maria Maddalena (RO) – Tel.0425 758811
5. Nome e indirizzo del mandatario:-
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni del prodotto da costruzione: **AVCP 3**
7. L'organismo notificato:

CSI S.p.A.

IDENTIFICATION NUMBER: 0497

Ha effettuato la determinazione del prodotto tipo sulla scorta del campionamento effettuato dal cliente) secondo il Sistema 3 e ha rilasciato i rapporti di prova

e

ISTITUTO GIORDANO S.p.A.

IDENTIFICATION NUMBER: 0407

Ha effettuato la determinazione del prodotto tipo sulla scorta del campionamento effettuato dal cliente) secondo il Sistema 3 e ha rilasciato i rapporti di prova

e

FIW Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.V. München

IDENTIFICATION NUMBER: 035

Ha effettuato la determinazione del prodotto tipo sulla scorta del campionamento effettuato dal cliente) secondo il Sistema 3 e ha rilasciato i rapporti di prova

8. Valutazione tecnica europea:-
9. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione		Norma tecnica armonizzata
Resistenza termica	Resistenza termica R_{D} (m ² K/W)	Vedi tabella 1	EN 13165: 2012+A2:2016
Conducibilità termica	Conducibilità termica λ_{D} (W/mK)		
Spessore	Spessore d_{N} (mm)		
Lunghezza e larghezza	< 1000 mm	± 5 mm	
	1001 a 2000 mm	± 7.5 mm	
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco	E	
	Reazione al fuoco del prodotto così come posto sul mercato - end use /(Euroclasse)	B s1 d0 (sotto lamiera)	
Combustione continua per incandescente		Norma armonizzata non disponibile	
Durabilità della reazione al fuoco contro calore, invecchiamento, agenti atmosferici e degrado		La reazione al fuoco non cambia nel tempo	

Luogo e data di rilascio S.M.Maddalena, 03/04/2017	Nome e Funzione Gianluca Cristofori Quality & Environmental Manager	Firma
---	--	------------------

Caratteristiche essenziali	Prestazione		Norma tecnica armonizzata
Durabilità della resistenza termica contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento/degrado	Durabilità della resistenza termica contro invecchiamento/degrado	La resistenza termica non cambia nel tempo	EN 13165: 2012+A2:2016
	Stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità	Vedi tabella 1	
	Deformazioni sotto specifiche condizioni di carico e temperatura	NPD	
Resistenza a trazione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce/(kPa)	NPD	
Resistenza alla compressione	Resistenza alla compressione o sollecitazione alla compressione/(kPa)	140 [CS(10/Y)140]	
Durabilità della resistenza a compressione contro invecchiamento/degrado	Scorrimento viscoso (creep) a compressione	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua per immersione parziale a breve periodo/(kg/m ²)	0.1 [WS(P)0.1]	
	Assorbimento d'acqua per immersione totale a lungo periodo/(%)	1 [WL(T)1]	
	Planarità dopo bagnatura da una faccia	≤ 10 mm [FW 10]	
Permeabilità al vapore	Trasmissione del vapore d'acqua	MU >89900	
Rilascio di sostanze pericolose nell'ambiente interno		Norma Europea Armonizzata non disponibile	
Indice di assorbimento acustico	Assorbimento sonoro	NPD	
Indice diretto di isolamento acustico	Assorbimento sonoro	NPD	

Tabella 1

Spessore/(mm)	Conducibilità termica λ_D /(W/mK)	Resistenza termica R_D /(m ² K/W)	Stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità	
			DS(70;90)	DS(-20;0)
[T2]	0.023	0.87	3	2
20			1.30	
30				

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 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, 03/04/2017	Nome e Funzione Gianluca Cristofori Quality & Environmental Manager	Firma 
---	--	---