

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)**N. LE_0878900265_00_S_Pannello isolante bugnato TOP-C_H65**

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Pannello isolante bugnato TOP-C – H65

Codice articolo:

0878 900 265

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:

Würth S.r.l
Via Stazione, 51
IT - 39044 Egna (BZ)
Tel. 0471 828 000
servizioclienti@wuerth.it

5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti 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:

Il laboratorio notificato IIP – Via Velleia 2 – 20090 Monza (MB) ha eseguito secondo il Sistema 3 le prove iniziali di tipo e ha rilasciato i certificati: 37/17/CPR, 38/2017/CPR, 42/17/CPR, 17-13975-2277

8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:

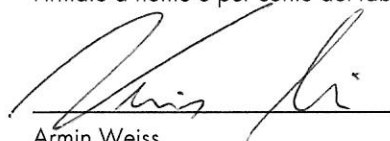
Non applicabile in quanto il prodotto ricade nell'ambito della norma armonizzata UNI EN 13163

9. Prestazione dichiarata:

Caratteristica	Prestazione	Livello/ Classe	Specifica tecnica armonizzata
Conducibilità termica	$\lambda_D = 0,033 \text{ W/mK}$	-	UNI EN 13163:2017
Resistenza termica	$R_D = 2,00 \text{ m}^2\text{K/W}$	-	
Tolleranza lunghezza	$\pm 0,6 \% \text{ o } \pm 3 \text{ mm}$	L(3)	
Tolleranza larghezza	$\pm 0,6 \% \text{ o } \pm 3 \text{ mm}$	W(3)	
Spessore	$\pm 2 \text{ mm}$	T(2)	
Ortogonalità	$\pm 2 \text{ mm/m}$	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	-	
Stabilità dimensionale 23°C, 50 % R.H.	$\pm 0,2 \%$	DS(N)2	
Stabilità dim. in condizioni specificate di umidità e di temperatura 48h 70°C	1 %	DS(70,-)1	
Resistenza a compressione al 10 % di deformazione	$\sigma_{10} \geq 200 \text{ kPa}$	CS(10)200	
Resistenza a flessione	$\geq 250 \text{ kPa}$	BS250	
Assorbimento d'acqua	$\leq 2 \%$	WL(T)2	
Fattore di resistenza diffusione vapore d'acqua	$\mu = \text{da } 40 \text{ a } 100$	-	
Permeabilità al vapore d'acqua	$\delta = \text{da } 0,006 \text{ a } 0,015 \text{ mg}/(\text{Pa} \cdot \text{h} \cdot \text{m})$	-	
Rigidità dinamica	NPD	-	
Comprimibilità	NPD	-	
Rilascio di sostanze pericolose	NPD (non è disponibile un metodo di prova standardizzato EN)	-	
Contenuto materiale riciclato	15%	Pannelli Radianti 15% cert. n. IT330420	

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.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:


Armin Weiss
(Responsabile prodotto e acquisti)

Egna, 25/07/2024