

N°308 – CPR – 21 gennaio 2021

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo	Poron B 033 K200
2. Numero di tipo, lotto, serie, o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'art. 11, par. 4 del CPR	EN 13163:2017 L2-W2-T1-S1-P3-DS(N)2-BS250-TR250-CS(10)200-WL(P)0,5-WL(T)5-Mu 70
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante	EPS per isolamento termico in edilizia
4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato ed indirizzo del fabbricante ai sensi dell'art. 11, par. 5	Poron Italiana Sud S.r.l. Via degli Scipioni, 132 – 00192 Roma (RM)
5. Se opportuno, nome e indirizzo del legale rappresentante, il cui mandato copre i compiti cui all'art. 12, par. 2 del Reg. 305/2011	-
6. Sistema o Sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato 5 del CPR	Sistema AVCP 3
7. In caso di dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata	Istituto Italiano dei Plastici S.r.l. (IIP) n°01597 ha eseguito la determinazione del prodotto-tipo in base a quanto definito dal sistema AVCP 3.
8. In caso di dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per cui è stata rilasciata una valutazione tecnica europea	Non Applicabile
9. Prestazione dichiarata	Vedi tabella 1
<p><i>La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 9. La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata secondo la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.</i></p>	
Nome e Funzione	Alessandro Augello – Quality Manager
Luogo e data del rilascio	Nettuno (RM) – gennaio 2021

Tabella 1

Caratteristica essenziale	Prestazione		Specifica tecnica armonizzata	Normativa metodi di prova
Conduttività Termica λ_D	$\lambda_D = 0,033 \text{ W/mK}$		UNI EN 13163:2017	EN 12667:2002
	<i>Spessore nominale [mm]</i>	<i>Resistenza termica R_D [$m^2 K/W$]</i>		
Resistenza Termica R_D	10	0,30		EN 12667:2002
	20	0,60		
	30	0,90		
	40	1,20		
	50	1,50		
	60	1,80		
	70	2,10		
	80	2,40		
	90	2,70		
	100	3,00		
	110	3,30		
	120	3,60		
	130	3,90		
	140	4,20		
150	4,55			
160	4,85			
180	5,45			
200	6,05			
Lunghezza e larghezza	L(2) e W(2)			EN 822:2013
Spessore	T(1)			EN 823:2013
Ortogonalità	S(1)			EN 824:2013
Planarità	P(3)			EN 825:2013
Reazione al fuoco del prodotto così come posto sul mercato	Euroclasse E			EN 13501-1:2019
Stabilità dimensionale in condizioni normali di laboratorio	DS(N) 2			EN 1603:2013
Resistenza a compressione al 10% di schiacciamento	CS(10) 200			EN 826:2013
Resistenza a trazione	TR 250			EN 1607:2013
Resistenza a flessione	BS 250			EN 12089:2013
Assorbimento d'acqua per immersione di lungo periodo per immersione totale	WL(T)5			EN 12087:2013
Assorbimento d'acqua per immersione di lungo periodo per immersione parziale	WL(P)0,5			EN 12087:2013
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore μ	70			Tabella F.2 di UNI EN 13163:2017

- Data: 08/06/2022
- Revisione: 03
- Ufficio: Quality Assurance

Il RESPONSABILE
Ing. Alessandro Augello

Uffici:

Via Chiavari, 47 - 00048 Nettuno (Rm)
Tel. +39 06.989841 - E-mail: info@poron.it

Sede Legale:

Via degli Scipioni, 132 - 00192 Roma

Stabilimento:

Via Chiavari, 47 - 00048 Nettuno (Rm)
Tel. +39 06.989841 - E-mail: info@poron.it