

N°301 – CPR – 21 gennaio 2021

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo	Poron B 036 T120
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-BS150-TR120-WL(P) 0,5-WL(T)5-Mu 30
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante	EPS per isolamento termico per i sistemi compositi esterni ETICS
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
Conduktività Termica λ_D	$\lambda_D = 0,036 \text{ W/mK}$		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	20	0,55		EN 12667:2002
	30	0,80		
	40	1,10		
	50	1,35		
	60	1,65		
	70	1,90		
	80	2,20		
	90	2,50		
	100	2,75		
	110	3,05		
	120	3,30		
	130	3,60		
	140	3,85		
	150	4,15		
160	4,40			
180	5,00			
200	5,55			
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 trazione perpendicolare alle facce	TR 120		EN 1607:2013	
Resistenza a flessione	BS 150		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	30		Tabella F.2 di UNI EN 13163:2017	

- Data: 08/06/2022
- Revisione: 02
- Ufficio: Quality Assurance

Il RESPONSABILE
Ing. Alessandro Augello

