

N°309 – CPR – 28 marzo 2023

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo	Neodur SB K150
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 L3-W3-T2-S5-P5-DS(N)2-BS200-CS(10)150-WL(P) 0,5-WL(T)3-Mu 50
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) – marzo 2023

Tabella 1

Caratteristica essenziale	Prestazione		Specifica tecnica armonizzata	Normativa metodi di prova
Conduktività Termica λ_D	$\lambda_D = 0,030 \text{ W/mK}$		UNI EN 13163:2017	EN 12667:2002
	Spessore nominale [mm]	Resistenza termica R_D [$\text{m}^2\text{K/W}$]		
Resistenza Termica R_D	40	1,30		EN 12667:2002
	50	1,65		
	60	2,00		
	80	2,65		
	100	3,30		
	120	4,00		
	140	4,65		
	160	5,35		
	180	6,00		
	200	6,65		
Lunghezza e larghezza	L(3) e W(3)			EN 822:2013
Spessore	T(2)		EN 823:2013	
Ortogonalità	S(5)		EN 824:2013	
Planarità	P(5)		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) 150		EN 826:2013	
Resistenza a flessione	BS 200		EN 12089:2013	
Assorbimento d'acqua per immersione di lungo periodo per immersione totale	WL(T)3		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	50		Tabella F.2 di UNI EN 13163:2017	

- Data: 28/03/2023
- Revisione: 00
- Ufficio: Quality Assurance

II 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