

N°625 – CPR – 28 marzo 2023

|                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo                                                                                                                                                                                       | <b>Neodur Floor</b>                                                                                                                               |
| 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<br>CS(10)250-BS250-WL(P)0,3-WL(T)2-μ 50                                                                                             |
| 3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante                                                                                                  | Sistema di isolamento termico orizzontale in EPS rivestito da calcestruzzo                                                                        |
| 4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato ed indirizzo del fabbricante ai sensi dell'art. 11, par. 5                                                                                                                | <b>Poron Italiana Sud S.r.l.</b> Via Salaria, 89 – 00198 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                                                                                                                                    |
| <i>La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 9.<br/>La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata secondo la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.</i> |                                                                                                                                                   |
| Nome e Funzione                                                                                                                                                                                                                              | Alessandro Augello – Quality Manager                                                                                                              |
| Luogo e data del rilascio                                                                                                                                                                                                                    | Nettuno (RM) – marzo 2023                                                                                                                         |

**PORON  
ITALIANA SUD**

**Poron Italiana Sud S.r.l.**  
Cap. Soc. € 780.000,00 i.v.  
REA n. RM 1200783  
P.IVA 00078290590

**Sede Legale:**

Via Salaria 89 - 00198 Roma (RM)

**Uffici e Stabilimento:**

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

Tabella 1

| Caratteristica essenziale                                                    | Prestazione                      |                                               | Specifica tecnica armonizzata | Normativa metodi di prova |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|
| Conducibilità Termica EPS $\lambda_D$                                        | $\lambda_D = 0,029 \text{ W/mK}$ |                                               | UNI EN 13163:2017             | EN 12667:2002             |
|                                                                              | Spessore nominale EPS [mm]       | Resistenza termica $R_D$ [m <sup>2</sup> K/W] |                               |                           |
| Resistenza Termica $R_D$                                                     | 120                              | 4,20                                          |                               | EN 12667:2002             |
| Reazione al fuoco del prodotto così come posto sul mercato                   | Euroclasse $B_{roof}(T3)$        |                                               |                               | EN 11925-2                |
| Resistenza a compressione al 10% di schiacciamento                           | CS(10) 250                       |                                               |                               | EN 826:2013               |
| Resistenza alla flessione                                                    | BS 250                           |                                               |                               | EN 12089                  |
| Calore specifico EPS [J/kg · K]                                              | 1450                             |                                               |                               | EN 10456                  |
| Assorbimento d'acqua per immersione di lungo periodo per immersione totale   | WL(T)2                           |                                               |                               | EN 16535-2019             |
| Assorbimento d'acqua per immersione di lungo periodo per immersione parziale | WL(P)0,3                         |                                               |                               | EN 16535-2019             |
| Proprietà di trasmissione del vapore acqueo $\mu$                            | 50                               |                                               |                               | EN 12086:2013             |

- Data: 01/03/2025
- Revisione: 02
- Ufficio: Quality Assurance

Il RESPONSABILE  
Ing. Alessandro Augello




**PORON**  
**ITALIANA SUD**

Poron Italiana Sud S.r.l.  
Cap. Soc. € 780.000,00 i.v.  
REA n. RM 1200783  
P.IVA 00078290590

## Sede Legale:

Via Salaria 89 - 00198 Roma (RM)

## Uffici e Stabilimento:

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