

CPR - N°305 del 21 Gennaio 2021

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo	Polar B 034 T100
2. N° 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-TR100-WL(P)0,5-WL(T)5-Mu 20
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 composti 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. V.le P.L. Nervi, C.C. Latinafiori Torre 5 Gigli - 04100 Latina Tel.:
5. Se opportuno, nome e indirizzo del legale rappresentante, il cui mandato copre i compiti cui all'art. 12, par. 2	-
6. Sistema o Sistemi di valutazione e verifica della costanza di 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 European Technical Assessment	Non Applicabile
9. Prestazione dichiarata	Vedi tabella 1

*La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al p.to 9
La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata secondo la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al p.to 4*

Nome e Funzione

Alessandro Augello – Quality Manager

Luogo e data del rilascio

Nettuno (RM) - Gennaio 2021

PORON ITALIANA SUD s.r.l.

ISOLANTI E IMBALLAGGI IN POLISTIROLO ESPANSO

SEDE LEGALE:
VIALE P.L. NERVI C.C. LATINAFIORI TORRE 5 GIGLI
04100 LATINA (LT)
UFFICI E STABILIMENTO: 00048 NETTUNO (ROMA)

VIA V° STRADA SANDALO DI LEVANTE
TEL. 06.98.98.41 - FAX. 06.98.98.90

Cap.Soc. int. Vers. 780.000 euro -Reg. Soc.Trib. latina 1407
C.C.I.A.A. Latina n. 31562
Cod. Fisc. e P. IVA 00078290590

Tabella 1

Caratteristica essenziale	Specifica tecnica armonizzata	Prestazione
Conducibilità Termica λ_D	EN 12667:2002	$\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$
Resistenza Termica R_D	EN 12667:2002	30 mm 0,85 m ² K/W
		40 mm 1,15 m ² K/W
		50 mm 1,45 m ² K/W
		60 mm 1,75 m ² K/W
		70 mm 2,05 m ² K/W
		80 mm 2,35 m ² K/W
		90 mm 2,65 m ² K/W
		100 mm 2,90 m ² K/W
		110 mm 3,20 m ² K/W
		120 mm 3,50 m ² K/W
		130 mm 3,80 m ² K/W
140 mm 4,10 m ² K/W		
150 mm 4,40 m ² K/W		
160 mm 4,70 m ² K/W		
180 mm 5,25 m ² K/W		
200 mm 5,85 m ² K/W		
Lunghezza e larghezza	EN 822:2013	L(2) e W(2)
Spessore	EN 823:2013	T(1)
Ortogonalità	EN 824:2013	S(1)
Planarità	EN 825:2013	P(3)
Reazione al fuoco	EN 13501:2011	Euroclasse E
Stabilità dimensionale in condizioni normali di laboratorio	EN1603:2013	DS(N) 2
Resistenza a Trazione	EN1607:2013	TR 120
Assorbimento d'acqua per immersione di lungo periodo per immersione totale	EN 12087:2013	WL(T)5
Assorbimento d'acqua per immersione di lungo periodo per immersione parziale	EN 12087:2013	WL(P)0,5
Fattore di resistenza alla diffusione del vapor d'acqua	Tabulato EN 13163:2013	20

- Data:21/01/2021
- Revisione:00
- Ufficio: Quality Assurance

II RESPONSABILE
Ing. Alessandro Augello

