

**Dichiarazione di Prestazione
secondo EN 13163:2013 - EN 14933:2007**

In conformità al CPR 305/2011 del 09/03/2011

DOP n°. **20-050/B** del 01/03/2023

1) TIPO, DENOMINAZIONE DEL PRODOTTO:	POLISULPOL AIPOR EPS 200	
2) TIPO DI UTILIZZO DEL PRODOTTO:	ISOLAMENTO TERMICO E PRODOTTI LEGGERI DI RIEMPIMENTO PER APPLICAZIONI DI INGEGNERIA CIVILE.	
3) DATI DEL FABBRICANTE:	Sulpol Srl S.S. Flaminia km 145 06039 Trevi PG	
4) DATI LEGALE RAPPRESENTATE il cui mandato copre i compiti cui l'articolo 12, paragrafo 2 del Reg 305/2011	NON APPLICABILE	
5) SISTEMA DI VALUTAZIONE E VERIFICA DELLA COSTANZA DELLA PRESTAZIONE DEL PRODOTTO:	Sistema VVCP 3	
6a) LABORATORI NOTIFICATI CHE HANNO DETERMINATO IL TIPO IN BASE ALLE PROVE INIZIALI DI TIPO: Secondo l'allegato ZA della EN 13163: 2013	IIP - Istituto Italiano dei Plastici Srl (1597) Via Velleia 2 - 20900 Monza MB Rapp. N°. 064/2012 LGAI Technological Center SA (0370) Bellaterra Spagna Rapp. N°. 4017204 ISTITUTO GIORDANO SpA (0407) Via Rossini, 2 - 47814 Bellaria RN Rapp. N°. 245160/3461/CPD e 255963/4263/CPD	
6b) LABORATORI NOTIFICATI CHE HANNO DETERMINATO IL TIPO IN BASE ALLE PROVE: Secondo la EN 14933:2007	CERTIMAC SOC. CONS. A R:L Via Granarolo, 62 - 48018 Faenza (RA)	
6b) IN CASO DI DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE RELATIVA AD UN PRODOTTO DA COSTRUZIONE PER IL QUALE E' STATA RILASCIATA UNA VALUTAZIONE TECNICA EUROPEA:	NON APPLICABILE Poiché ricade sotto la norma UNI EN 13163: 2013	
7) PRESTAZIONE DICHIARATA:		
Caratteristica essenziale	Prestazione	Norme di prova
Reazione al fuoco	euroclasse E	EN 13501-1
Gocciolamento continuo	NPD	
Durabilità di reazione al fuoco a causa di calore, agenti atmosferici, invecchiamento e degradazione	Le prestazioni al fuoco dell'EPS non si deteriorano nel tempo	
Assorbimento d'acqua	WL(T) 3	EN 12087
Permeabilità al vapore	MU da 30 a 70	EN 12086
Stabilità dimensionale	DS(N)2 ± 0,2%	EN 1603
Stabilità dimensionale	DS (23 ± 2°C,90%) 1%	EN 1604
Tolleranze dimensionali: lunghezza - larghezza - spessore - ortogonalità - planarità	L(2) ± 2mm - W(2) ± 2mm - T(2) ± 2mm S(2) ± 2mm/m - P(3) ± 3mm	EN 822 - EN 823- EN 824 - EN 825
Resistenza a compressione	CS(10)200 ≥ 200 kPa	EN 29469:2022
	CS(5)150 ≥ 150 kPa	
	CS(2)120 ≥ 120 kPa	

Durabilità della resistenza a compressione a causa di invecchiamento e degradazione: scorrimento viscoso a compressione, resistenza al gelo/disgelo, riduzione di spessore per lungo periodo	NPD		
Resistenza a flessione	BS 300	≥ 300 kPa	EN 12089
Resistenza a trazione perp. alle facce	TR 250	≥ 250 kPa	EN 1607
Conducibilità termica	$\lambda_d = 0,033$ W/mK		EN 12667
Resistenza termica	Spessore mm	$R_d = m^2$ K/W	
	30	0,91	
	40	1,21	
	50	1,52	
	60	1,82	
	70	2,12	
	80	2,42	
	90	2,73	
	100	3,03	
	110	3,33	
	120	3,64	
	130	3,94	
	140	4,24	
	150	4,55	
	160	4,85	
	170	5,15	
	180	5,45	
190	5,76		
200	6,06		
210	6,36		
220	6,67		
230	6,97		
240	7,27		
Durabilità di resistenza termica a causa di calore, agenti atmosferici, invecchiamento e degradazione	La conducibilità termica dell'EPS non varia nel tempo		
Indice di isolamento acustico/rigidità dinamica	NPD		
Rilascio di sostanze pericolose nell'ambiente interno	NPD		

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Trevi, 28 luglio 2014

Firma per sottoscrizione del fabbricante:	Il Presidente del C. di A. Luca Zappelli	Sulpol S.r.l. S.S. Flaminia km 145 06039 Trevi PG
---	---	--

Sulpol S.r.l.

S.S. Flaminia km 145

06039 Trevi PG

Tel. 0742-780247 Fax. 0742-78456 Mail: info@sulpol.it Sito: www.sulpol.it



SULPOL®