

**Dichiarazione di Prestazione**

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

DOP n° 91-060 del 04/12/2017**Rev.2**

1) TIPO, DENOMINAZIONE DEL PRODOTTO:	ISOWOOD SANDWICH EPS 150	
2) TIPO DI UTILIZZO DEL PRODOTTO:	ISOLAMENTO TERMICO PER COPERTURE	
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°. 062/2012 - 866/10/CPD LGAI Technological Center SA (0407) Bellaterra Spagna Rapp. N°. 4017204	
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	Specifiche tecniche armonizzate
Reazione al fuoco	euroclasse E	EN 13163: 2012 + A2:2016
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) 4	
Permeabilità al vapore	MU da 30 a 70	
Stabilità dimensionale	DS(N)2 ± 0,2%	
Tolleranze dimensionali: lunghezza - larghezza - spessore - ortogonalità - planarità	L(2) ± 2mm - W(2) ± 2mm - T(2) ± 2mm S(2) ± 2/1000mm - P(3) ± 3mm	

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



Resistenza a compressione	CS(10)150 ≥ 150 Kpa			EN 13163: 2012 + A2:2016
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 250 ≥ 250 Kpa			
Resistenza a trazione perp. alle facce	TR 220 ≥ 220 Kpa			
Conducibilità termica	$\lambda_d = 0,034$ W/mK			
Resistenza termica	Spessore mm	Peso/mq	m ² K/W	
	50 (10+30+10)	kg. 13,4 ca.	1,00	
	60 (10+40+10)	kg. 13,6 ca.	1,30	
	70 (10+50+10)	kg. 13,8 ca.	1,60	
	80 (10+60+10)	kg. 14,0 ca.	1,90	
	90 (10+70+10)	kg. 14,2 ca.	2,20	
	100 (10+80+10)	kg. 14,4 ca.	2,50	
	120 (10+100+10)	kg. 14,8 ca.	3,05	
	140 (10+120 + 10)	kg. 15,0 ca.	3,65	
	160 (10+140 + 10)	kg. 15,2 ca.	4,25	
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*			
*: non è disponibile un metodo di prova standardizzato EN				
8) Le prestazioni sopra dichiarate sono conformi anche alla EN 13499: 2005				

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, 20 dicembre 2021		
Firma per sottoscrizione del fabbricante:	Il Presidente del C. di A. Luca Zappelli	Sulpol Srl 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