

**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 \geq 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 \geq 250 Kpa | | | |
| Resistenza a trazione perp. alle facce | TR 220 \geq 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 | |
| | | | | |
| | | | | |
| 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