



EUROFIBRE S.r.l. unipersonale

SEDE LEGALE: 30020 Marcon (VE) - Reg. Imprese Venezia C. F. 02878960232

Capitale Sociale interamente versato: € 900.000,00 - R.E.A. Venezia 286481

STABILIMENTO E UFFICI: Via Venier 41 - 30020 MARCON (VE) - Telefono: (041) 4568900

(8 linee r.a.) - e-mail: eurofibre@eurofibre.it - Telefax (041) 4567691

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Ai sensi del regolamento Prodotti da Costruzione n° 305/2011

DoP N.ro 2033TERMOPA Rev 1 del 01/02/2023

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo:

2033TERMOPA

2. Elemento, lotto, che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione (articolo 11, paragrafo 4):

Pannello TERMOPAN A+

- Senza rivestimenti	AL Alluminio	AL-AL Alluminio - Alluminio	AL-ALR Alluminio - Alluminio e rete di vetro (A) 40 mm	AL-ALR Alluminio - Alluminio e rete di vetro (B) 50 ÷ 200 mm	ALR Alluminio e rete di vetro (C) 40 mm	ALR Alluminio e rete di vetro (D) 50 ÷ 200 mm	V-AL Velo vetro naturale - Alluminio	V-ALR Velo vetro naturale - Alluminio e rete di vetro (E) 40 mm	V-ALR Velo vetro naturale - Alluminio e rete di vetro (F) 45 ÷ 200 mm	V-V Velo vetro naturale - Velo vetro naturale	V-VN Velo vetro naturale - Velo vetro nero
VN Velo vetro nero	VN-AL Velo vetro nero - Alluminio	VN-ALR Velo vetro nero - Alluminio e rete di vetro (G) 40 ÷ 45 mm	VN-ALR Velo vetro nero - Alluminio e rete di vetro (H) 50 ÷ 200 mm	VN-VN Velo vetro nero - Velo vetro nero							

(vedi anche dati riportati su etichetta per la tracciabilità come: numero lotto, data, sito di produzione)

3. Usi previsti:

Isolanti termici per l'edilizia (ThIB)

4. Fabbricante:

EUROFIBRE S.r.l. unipersonale

Sede legale : Via Venier 41 - 30020 MARCON (VE)

Sede operativa : Via Venier 52 - 30020 MARCON (VE)

5. Mandatario:

Non applicabile

6. Sistema di VVCP:

Sistema 1: reazione al fuoco, Sistema 3: altre caratteristiche

7. Norma armonizzata:

EN 13162:2012 + A1:2015

Istituto Giordano SPA

Organismo notificato n.ro

0407

Sistema 1:
l'organismo notificato di certificazione del prodotto decide in materia di rilascio, limitazione, sospensione o ritiro del certificato di costanza della prestazione del prodotto da costruzione in base all'esito delle valutazioni e delle verifiche che seguono, effettuate dallo stesso organismo:

- una valutazione della prestazione del prodotto da costruzione in base a prove (compreso il campionamento), a calcoli, a valori desunti da tabelle o a una documentazione descrittiva del prodotto;
- ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica;
- sorveglianza, valutazione e verifica in maniera continuativa del controllo della produzione in fabbrica.

Sistema 3:
il laboratorio notificato valuta la prestazione in base a prove (sulla scorta del campionamento effettuato dal fabbricante), a calcoli, a valori desunti da tabelle o a una documentazione descrittiva del prodotto.

8. Prestazione dichiarata:

Tutte le caratteristiche elencate nella tabella sono determinate secondo lo standard della norma armonizzata

EN 13162:2012 + A1:2015

Tabella 1

Caratteristiche essenziali		Prestazione					
		Unità di misura	Pannello TERMOPAN A+				
Reazione al fuoco Caratteristiche delle Euroclassi	Reazione al fuoco	Euroclasse	-	A1	VN	A1	
			AL	A1	VN-AL	A1	
			AL-AL	A1	VN-ALR	A2-s1,d0	(G)
			AL-ALR	A2-s1,d0	VN-ALR	A1	(H)
			AL-ALR	A1	VN-VN	A1	
			ALR	A2-s1,d0	V-V	A1	
			ALR	A1	V-VN	A1	
			V-AL	A1			
			V-ALR	A2-s1,d0			
			V-ALR	A1			
Emissione sostanze pericolose all'interno degli ambienti	Emissione sostanze pericolose		(a)				
Indice Assorbimento acustico	Assorbimento acustico		NPD				
Indice di trasmissione al rumore da calpestio (per pavimenti)	Rigidità dinamica		NPD				
	Spessore dL		NPD				
	Compressibilità		NPD				
	Flusso resistività all'aria		NPD				
Indice Isolamento acustico aereo diretto	Resistività al flusso d'aria		NPD				
Combustione con incandescenza continua	Combustione con incandescenza continua		NPD				
Resistenza Termica	Resistenza termica (10°C)	m ² K/W	Vedi tabella 2				
	Conduttività termica (10°C)	W/(m*K)	0,035				
	Spessore	mm	Vedi tabella 2				
Tolleranze spessore		%/mm	T2				
Permeabilità all'acqua	Assorbimento acqua a breve termine	kg/m ²	NPD				
	Assorbimento acqua a lungo termine	kg/m ²	NPD				
Permeabilità al vapore acqueo	Trasmissione del vapore acqueo	m ² hPa/mg	NPD				
Resistenza alla compressione	Sollecitazione alla compressione o resistenza alla compressione	kPa	NPD				
	Carico puntuale		NPD				
Durabilità della reazione al fuoco contro il calore, gli agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche della durabilità		(c)				
Durabilità della resistenza termica al calore, gli agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Resistenza termica e conduttività termica		(d)				
	Caratteristiche della durabilità		(e)				
Resistenza alla trazione / flessione	Resistenza alla trazione perpendicolare alle facce (f)	kPa	NPD				
Durabilità della resistenza alla compressione in rapporto all'invecchiamento/degrado	Resistenza alla compressione		NPD				

Tabella 2 : Spessore / Resistenza Termica

d(mm)																															
R _D (m ² K/W)																															
40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195
1,10	1,25	1,40	1,55	1,70	1,85	2,00	2,10	2,25	2,40	2,55	2,70	2,85	3,00	3,10	3,25	3,40	3,55	3,70	3,85	4,00	4,10	4,25	4,40	4,55	4,70	4,85	5,00	5,10	5,25	5,40	5,55
200																															
5,70																															

NPD - Nessuna prestazione dichiarata

(a) Vedi Scheda istruzioni d'uso.

(b) Un metodo di prova europeo è in fase di sviluppo e la norma sarà modificata quando questo sarà disponibile.

(c) La prestazione al fuoco della fibra minerale non si deteriora con il tempo. La classificazione Euroclasse del prodotto è legata al contenuto organico, che non può aumentare con il tempo.

(d) La conducibilità termica dei prodotti in fibra minerale non cambia con il tempo. L'esperienza ha dimostrato che la struttura della fibra minerale è stabile e che la porosità non contiene altri gas che aria atmosferica.

(e) Solo per la stabilità dimensionale dello spessore.

(f) Questa caratteristica riguarda anche la manipolazione e l'installazione.

9. 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.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

In Marcon-Venezia

addì 01/02/2023

Paolo Vaccari
Responsabile Direzione Tecnico-Commerciale

