







DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi del Regolamento Prodotti da Costruzione n° 305/2011

n° DoP-IT-wthermLV034-02

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

webertherm LV034

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

2. Usi previsti:

Isolanti termici per edilizia (ThIB)

3. Fabbricante:

Saint-Gobain PPC Italia S.p.A.

Sede legale: Milano - Via Ettore Romagnoli n. 6

Registro Imprese Milano n. 08312170155

Stabilimento: Via Donizetti 32/34- 24043 Vidalengo di Caravaggio (Bg) Uffici: Via Sacco e Vanzetti 54 – 41042 Fiorano Modenese

Tel. 0536-837111 - Fax: 0536-832670

www.it.weber

4. Mandatario:

Non applicabile

5. Sistemi di VVCP:

Sistema di Valutazione e Verifica della Costanza della Prestazione Sistema 1 per la reazione al fuoco

Sistema 3 per le altre caratteristiche

6a. Norma armonizzata:

EN 13162:2012

Organismi notificati:

CSI SpA, n° 0497

Istituto Giordano SpA, n° 0407

6b. Documento per la valutazione europea:

Non applicabile

7. Prestazioni dichiarate

CARATTERISTICA ESSENZIALE		Unita' di misura	PRESTAZIONE	NORMA TECNICA ARMONIZZATA
Reazione al fuoco Caratteristiche delle Euroclassi	Reazione al fuoco		A2-s1,d0	
Emissione sostanze pericolose all'interno degli ambienti	Emissione di sostanze pericolose		(a)	
Indice assorbimento acustico	Assorbimento acustico		NPD	
Indice di trasmissione del rumore da calpestio (per pavimenti)	Rigidità dinamica		NPD	
	Spessore d _L		NPD	
	Compressibilità		NPD	
	Flusso resistività all'aria		NPD	
Indice isolamento acustico aereo diretto	Resistività al flusso d'aria NPD		NPD	
Combustione con incandescenza continua	Combustione con incandescenza continua		(b)	
Resistenza termica	Resistenza termica	m ² K/W	Da 1.15 a 5.85	
	Conduttività termica	W/(m⋅K)	0.034	
	Spessore	mm	Da 40 a 200	
Tolleranze spessore		%/mm	T5	7
Permeabilità all'acqua	Assorbimento acqua a breve termine	kg/m ²	WS	EN 13162:2012
	Assorbimento acqua a lungo termine		NPD	
Permeabilità al vapore acqueo	Trasmissione del vapore acqueo	m ² hPa/mg	MU1	+A1:2015
Resistenza alla compressione	Sollecitazione alla compressione o resistenza alla compressione	КРа	15	
	Carico puntuale		NPD	
Durabilità della reazione al fuoco contro il calore, agli agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche della durabilità		(c)	
Durabilità della resistenza termica al calore, agli 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	7,5	
Durabilità della resistenza alla compressione in rapporto o all'invecchiamento/degradazione	Resistenza alla compressione		NPD	

⁽a) I prodotti isolanti termici non devo sviluppare sostanze pericolose superiori al livello massimo consentito dai regolamenti europei o locali. Dei metodi di prova europei sono in fase di sviluppo.











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

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:

Non applicabile

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 produttore da

Canio Celiberti – Operation Director Weber Italia

lono Was

Fiorano Modenese, 20/07/2020









