

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

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

n° DoP-IT- wthermG100ECO-02

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

webertherm G100 ECO

numero di lotto, data e sito di produzione sono stampate sull'imballo o sui documenti di accompagnamento

2. Usi previsti:

Isolanti termici per edilizia (ThIB)

3. Fabbricante:

Saint-Gobain Italia S.p.A.

sede legale Milano - Via Giovanni Bensi n. 8

Registro Imprese Milano n. 08312170155

Tel. 0536-837111 - Fax: 0536-832670

www.weber.it

4. Mandatario:

Non applicabile

5. Sistemi di VVCP:

Sistema di Valutazione e Verifica della Costanza della Prestazione 3

6a. Norma armonizzata:

EN 13162:2012+A1:2015

I seguenti organismi notificati hanno effettuato, ciascuno per la propria competenza, le prove di tipo iniziale e rilasciato la relativa documentazione:

- IIP Istituto Italiano dei Plastici srl n. 1597
- LGAI Technological Center SA n. 0370
- ISTITUTO GIORDANO SpA n°0407
- Forschungsinstitut Für Wärmeschutz E. V. München Fiw München n.0751

6b. Documento per la valutazione europea:

Non applicabile

Saint-Gobain Italia S.p.A.

Soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Saint-Gobain Produits pour la Construction S.A.S.
Via Giovanni Bensi, 8
20152 Milano - Italia
Tel. +39 02 611151

Codice Fiscale e P. IVA 08312170155
sg.ppc@legalmail.it
Registro Imprese Milano Monza
Brianza Lodi n. 08312170155
R.E.A. MI - 1212939
Capitale sociale € 77.305.082,40

www.saint-gobain.it
www.sg-lifeupgrade.it

7. Prestazioni dichiarate

CARATTERISTICA ESSENZIALE		Unità di misura	PRESTAZIONE	NORMA TECNICA ARMONIZZATA
Reazione al fuoco Caratteristiche delle Euroclassi			E	EN 13163:2012 +A2:2016
Emissione sostanze pericolose all'interno degli ambienti			NPD	
Gocciolamento continuo			NPD	
Resistenza termica	Resistenza termica	m ² K/W	R _D da 0.65 a 9.65	
	Conduttività termica	W/(m·K)	λ _D 0,031	
	Spessore	mm	Da 20 a 300	
Tolleranze dimensionali su lunghezza – larghezza – spessore. – ortogonalità – planarità		%/mm	L(2) ± 2mm / W(2) ± 2mm / T(2) ± 2mm / S(2) ± 2mm/m / P(5) ± 5 mm /m	
Stabilità dimensionale		%	DS(N)2 ± 2%	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento per immersione totale a lungo termine	%	WL(T) ≤ 3%	
	Assorbimento per immersione parziale a lungo termine	kg/m ²	WL(P) ≤ 0.5	
Permeabilità al vapore acqueo	Trasmissione del vapore acqueo	μ	da 30 a 40	
Durabilità della reazione al fuoco contro il calore, agli agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche della durabilità		(a)	
Durabilità della resistenza termica al calore, agli agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Resistenza termica e conduttività termica		(b)	
	Caratteristiche della durabilità		(c)	
Resistenza alla compressione			NPD	
Resistenza alla trazione / flessione	Resistenza alla trazione perpendicolare alle facce	KPa	TR150 ≥ 150	
	Resistenza a flessione		NPD	
Durabilità della resistenza alla compressione in rapporto o all'invecchiamento/degradazione	Resistenza alla compressione		NPD	
Indice di isolamento acustico/rigidità dinamica			NPD	

- (a) 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.
- (b) 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.
- (c) Solo per la stabilità dimensionale dello spessore.

Saint-Gobain Italia S.p.A.

Soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Saint-Gobain Produits pour la Construction S.A.S.
Via Giovanni Bensi, 8
20152 Milano - Italia
Tel. +39 02 611151

Codice Fiscale e P. IVA 08312170155
sg.ppc@legalmail.it
Registro Imprese Milano Monza
Brienza Lodi n. 08312170155
R.E.A. MI - 1212939
Capitale sociale € 77.305.082,40

www.saint-gobain.it
www.sg-lifeupgrade.it

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 – Operations Director Mortars and Waterproofing



Fiorano Modenese, 06/06/2024

Saint-Gobain Italia S.p.A.

Soggetta ad attività di direzione
e coordinamento di Saint-Gobain
Produits pour la Construction S.A.S.
Via Giovanni Bensi, 8
20152 Milano - Italia
Tel. +39 02 611151

Codice Fiscale e P. IVA 08312170155
sg.ppc@legalmail.it
Registro Imprese Milano Monza
Brianza Lodi n. 08312170155
R.E.A. MI - 1212939
Capitale sociale € 77.305.082,40

www.saint-gobain.it
www.sg-lifeupgrade.it