

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

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

n° DoP-Isover Clima34-03

1. Codice di identificazione unico del prodotto:
[Isover Clima34](#)
2. Uso o usi previsti in accordo alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal produttore
[Isolanti termici per edilizia \(Th1B\)](#)
3. Nome, denominazione commercial registrata o marchio registrato e indirizzo del produttore (ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5):
Sede legale: [SAINT-GOBAIN ITALIA S.p.A.](#)
[Via Ettore Romagnoli 6 – 20146 Milano](#)

Sede stabilimento: [Via Donizetti 32/34 – 24043 Vidalengo di Caravaggio \(BG\)](#)

www.isover.it
4. Nome e indirizzo del mandatario:
[Non applicabile](#)
5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:
[AVCP Sistema 1 per la reazione al fuoco](#)
[AVCP Sistema 3 per le altre caratteristiche](#)
6. Norma armonizzata:
[EN 13162:2012+A1:2015](#)

Documento di valutazione europeo

[Non applicabile](#)

Valutazione tecnica europea

[Non applicabile](#)

Organismo di valutazione tecnica.

[Non applicabile](#)

Organismi notificati

[CSI SpA \(organismo notificato n° 0497\)](#)

[Istituto Giordano SpA \(organismo notificato n° 0407\)](#)

Saint-Gobain Italia S.p.A.

Soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Saint-Gobain Produits pour la Construction S.A.S. Via Ettore Romagnoli, 6 20146 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.gyproc.it
www.isover.it
www.it.weber
www.ecophon.it

7. Prestazione dichiarata:

Tutte le caratteristiche elencate nella tabella sono determinate secondo lo standard della norma armonizzata **EN 13162:2012+A1:2015**

| Caratteristiche essenziali | | | Prestazione | Norma tecnica armonizzata |
|--|---|----------------------|----------------|---------------------------|
| | | Unità di misura | Isover Klima34 | EN 13162:2012 +A1:2015 |
| Reazione al fuoco Caratteristiche delle Euroclassi | Reazione al fuoco | | A2-s1,d0 | |
| Emissione sostanze pericolose all'interno degli ambienti | Emissione delle 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 | |
| | Resistività al flusso d'aria | | NPD | |
| Indice isolamento acustico aereo diretto | Resistività al flusso d'aria | | NPD | |
| Combustione con incandescenza continua | Combustione con incandescenza continua | | (b) | |
| Resistenza termica | Resistenza termica | (m ² K/W) | 1.15 – 6.45 | |
| | Conduttività termica | W/(m·K) | 0.034 | |
| | Spessore | mm | 40 – 220 | |
| Tolleranze spessore | | % / mm | T5 | |
| Permeabilità all'acqua | Assorbimento acqua a breve termine | kg/m ² | WS | |
| | Assorbimento acqua a lungo termine | | NPD | |
| Permeabilità al vapore acqueo | Trasmissione del vapore acqueo | | MU1 | |
| Resistenza alla compressione | Sollecitazione alla compressione o resistenza alla compressione | KPa | 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 all'invecchiamento / degrado | Resistenza alla compressione | | NPD | |

- (a) I prodotti isolanti termici non devono 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. 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:



Silvio Dardi
Direttore Industriale
Saint-Gobain Italia SpA
Attività Isover

Vidalengo, 04/02/2020