

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

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

n° DoP-Isover PIR Black

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Isover PIR Black

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, 8

Registro Imprese Milano n. 08312170155

Tel. +39 02 42431

www.isover.it

4. Mandatario:

Non applicabile

5. Sistemi di VVCP:

Sistema 3

6a. Norma armonizzata:

EN 13165:2012+A2:2016

Organismo notificato:

N. 0765 - Fraunhofer-Institut für Holzforschung Wilhelm-Klauditz-Institut WKI

Indirizzo: Riedenkamp 3 38108 Braunschweig - Germany

Telefono: +49 (0) 531 2155-0

Website: www.kiwa.com

N. 1640 - Kiwa Assurance B.V.

Indirizzo: Postbox 389 4200 AJ GORINCHEM Netherlands

Telefono: +31:183:669690

Website: www.bda.nl

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

6b. Documento per la valutazione europea:

Non applicabile

7. Prestazioni dichiarate

Tutte le caratteristiche elencate nella tabella sono determinate secondo lo standard della norma armonizzata EN 13165:2012+A2:2016

| Caratteristiche essenziali | Prestazione | Specifica tecnica armonizzata |
|--|--|-------------------------------|
| Resistenza termica (R_D) | 1,10 per d_N 30 mm 5,60 per d_N 140mm | EN 13165:2012+A2:2 016 |
| Conducibilità termica (λ_D) | 0,027 ($d_N < 80$ mm) 0,026 ($80 \text{ mm} \geq d_N < 120$ mm) 0,025 ($d_N \geq 120$ mm) | |
| Spessore | T2 | |
| Classe di reazione al fuoco | F | |
| Durata della reazione al fuoco contro il calore, gli agenti atmosferici, invecchiamento /degrado | Nessun cambiamento nelle proprietà del comportamento al fuoco | |
| Sforzo di compressione o resistenza alla compressione | CS(10\Y)150 ($d_N < 100$ mm) CS(10\Y)200 ($d_N \geq 100$ mm) | |
| Resistenza alla trazione perpendicolare alla superficie | TR80 | |
| Stabilità dimensionale in condizioni di temperatura e umidità specifiche | DS (70,90) 3 Ds (-20,-)1 | |
| Deformazione in condizioni di carico e temperatura di compressione specificati | NPD | |
| Scorrimento a compressione | NPD | |
| Assorbimento acqua a lungo termine | WL(T)2 | |
| Planarità dopo bagnatura su un lato | NPD | |
| Trasmissione del vapore acqueo | NPD | |
| Assorbimento acustico | NPD | |
| Emissione di sostanze pericolose all'interno degli edifici | Metodo di prova europeo in fase di sviluppo – Norma armonizzata Europea non ancora disponibile | |
| Reazione al fuoco d'incandescenza | Metodo di prova europeo in fase di sviluppo – Norma armonizzata Europea non ancora disponibile | |

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



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
Operations Director Insulation and Gypsum
Mineral Resources Director

Rev. 2

Vidalengo, 09/07/2025

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