

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

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

n° DoP-X60-03

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

X60

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 02 611 151

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

www.isover.it

4. Mandatario:

Non applicabile

5. Sistemi di VVCP:

AVCP Sistema 1 per la reazione al fuoco

AVCP Sistema 3 per le altre caratteristiche

6a. Norma armonizzata:

EN 13162:2012+A1:2015

Isolanti termici per edilizia - Prodotti di lana minerale (MW) ottenuti in fabbrica – Specificazione

Organismo Notificato: *CSI SpA (organismo notificato n° 0497)*

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

Caratteristiche essenziali			Prestazione		Norma tecnica armonizzata
		Unità di misura	X60 VN	X60 K	
Reazione al fuoco Caratteristiche delle Euroclassi	Reazione al fuoco		A1	NPD	
Emissione sostanze pericolose all'interno degli ambienti	Emissione delle sostanze pericolose		(a)	(a)	
Indice assorbimento acustico	Assorbimento acustico		NPD	NPD	
Indice di trasmissione del rumore da calpestio (per pavimenti)	Rigidità dinamica		NPD	NPD	
	Spessore d_t		NPD	NPD	
	Compressibilità		NPD	NPD	
	Resistività al flusso d'aria		NPD	NPD	
Indice isolamento acustico aereo diretto	Resistività al flusso d'aria		NPD	NPD	
Combustione con incandescenza continua	Combustione con incandescenza continua		(b)	(b)	
Resistenza termica	Resistenza termica	(m ² K/W)	1.25 – 5.60	1.25 – 3.75	EN 13162:2012 +A1:2015
	Conduttività termica	W/(m·K)	0.032	0.032	
	Spessore	mm	40 – 180	40 – 120	
Tolleranze spessore		% / mm	T2	T2	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento acqua a breve termine	kg/m ²	WS	NPD	
	Assorbimento acqua a lungo termine		NPD	NPD	
Permeabilità al vapore acqueo	Trasmissione del vapore acqueo		MU1	NPD	
Resistenza alla compressione	Sollecitazione alla compressione o resistenza alla compressione		NPD	NPD	
	Carico puntuale		NPD	NPD	
Durabilità della reazione al fuoco contro il calore, agli agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Caratteristiche della durabilità		(c)	(c)	

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

Durabilità della resistenza termica al calore, agli agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	Resistenza termica e conduttività termica		(d)	(d)	
	Caratteristiche della durabilità		(e)	(e)	

Resistenza alla trazione / flessione	Resistenza alla trazione perpendicolare alle facce (f)		NPD	NPD	EN 13162:2012 +A1:2015
Durabilità della resistenza alla compressione in rapporto all'invecchiamento / degrado	Resistenza alla compressione		NPD	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. 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

Silvio Dardi
Operations Director Insulation and Gypsum
Mineral Resources Director

Vidalengo, 19/06/2023

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