

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

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

n° DoP-MUPAN 33-01

1. Codice di identificazione unico del prodotto:
MUPAN 33
2. Uso o usi previsti in accordo alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal produttore
Isolanti termici per edilizia (ThIB)
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)

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](http://www.it.weber.com)
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 | Mupan33 4+ | Mupan33 K 4+ | |
| 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_L | | 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 | 1.20 – 3.00 | 1.20 – 3.60 | EN 13162:2012 +A1:2015 |
| | Conduttività termica (10°C) | W/(m·K) | 0.033 | 0.033 | |
| | Spessore | mm | 40 – 100 | 40 – 120 | |
| Tolleranze spessore | | % / mm | T2 | T2 | |
| Permeabilità all'acqua | Assorbimento acqua a breve termine | kg/m ² | WS | WS | |
| | 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) | |

| | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--|-----|-----|--|
| 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 | |
| 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. 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