

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

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

n° DoP-X-5\_01

1. Codice di identificazione unico del prodotto:  
A- BITUVER X-5 P  
B- BITUVER X-5 MINERAL P  
C- BITUVER X-5 V
2. Uso o usi previsti in accordo alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal produttore  
*Membrane per l'impermeabilizzazione di coperture o destinate ad impedire la risalita di umidità dal sottosuolo*
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 Giulio Pastore 15, 66013 Chieti (CH)**  
  
[www.isover.it](http://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:  
*Sistema 3 per la reazione al fuoco*  
*Sistema 2+ per le altre caratteristiche*
6. Norma armonizzata:  
*EN 13707 – EN 13969 – EN 13859-1*  
  
Documento di valutazione europeo  
*Non applicabile*  
  
Valutazione tecnica europea  
*Non applicabile*  
  
Organismo di valutazione tecnica.  
*Non applicabile*  
  
Organismi notificati  
*Bureau Veritas Italia Spa (organismo notificato n° 1370) ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica (cert. N° 1370-CPR-0050) fondandosi sui seguenti elementi:*

### 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](http://www.gyproc.it)  
[www.isover.it](http://www.isover.it)  
[www.it.weber](http://www.it.weber.com)  
[www.ecophon.it](http://www.ecophon.it)

- ii) ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica  
 iii) sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica

## 7. Prestazione dichiarata

CARATTERISTICHE	Rif. Norma	Bituver X-5 V	Bituver X-5 P	Bituver X-5 MINERAL P	TOLLERANZE
Difetti visibili	UNI EN 1850-1	assenti	assenti	assenti	-
Rettilinearità	UNI EN 1848-1	10 mm	10 mm	10 mm	≤
Impermeabilità all'acqua	UNI EN 1928	60 kPa	60 kPa	60 kPa	≥
Fless. a freddo	UNI EN 1109	- 5 °C	- 5 °C	- 5 °C	≤
Stabilità dimensionale L	UNI EN 1107-1	NPD	- 0,3 %	- 0,3 %	≥
Stabilità di forma a caldo	EN 1110	120 °C	120 °C	120 °C	≥
Stabilità di forma a caldo dopo invecchiamento	UNI EN 1296 UNI EN 1110	110 °C	110 °C	110 °C	- 10 °C
Resistenza a trazione a rottura L/T	UNI EN 12311-1	300/200 N/50 mm	400/300 N/50 mm	400/300 N/50 mm	- 20 %
Allungamento a rottura L/T	UNI EN 12311-1	2/2 %	35/40 %	35/40 %	- 15 v.a (P) - 2 v.a. (V)
Res. a traz.ne giunzioni L/T	UNI EN 12317-1	-	350/250 N/50 mm	-	- 20 %
Res. alla lacerazione (metodo B) L/T	UNI EN 12310-1	70/70 N	140/140 N	140/140 N	- 30 %
Res. a carico statico	UNI EN 12730	NPD	10 Kg	10 Kg	≥
Res. al punz. dinamico	UNI EN 12691	NPD	700 mm	700 mm	≥
Permeabilità al vapore	UNI EN 1931	μ 20000	μ 20000	μ 20000	-
Invecchiamento UV	UNI EN 1297	-	Supera la prova (4 mm)	-	-
Reazione al fuoco	EN 13501-1	E	E	E	-
Resistenza al fuoco esterno	EN 13501-5	F roof	F roof	F roof	-
Adesione dei granuli	UNI EN 12039	-	-	30%	≤
Imperm. all'acqua dopo esposizione agli agenti chimici/ invecchiamento artificiale	UNI EN 1928 UNI EN 1847/ UNI EN 1296	NPD	NPD	-	-
Resistenza alla penetrazione d'acqua	UNI EN 1928	-	-	CLASSE W1	-
Resist. alla penetrazione d'acqua Proprietà a trazione dopo invecchiamento artificiale	App. C EN 13859-1	-	-	NPD	-
Destinazioni d'uso	EN 13707 Sistema 2+	Sottostrato, strato intermedio	Sottostrato, strato intermedio Strato a finire (4 mm) (*) Sotto protezione pesante (4mm)	Strato a finire	-
	EN 13969 Sistema 2+	Fondazioni Controtterra	Fondazioni Controtterra	-	-
	EN 13859-1 Sistema 4	-	-	Sottotegola	-

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