



# FONAS 31

Il nuovo nato della famiglia Fonas

**FONAS 31** è un isolante  
acustico sottopavimento  
per rumori da calpestio



**FONAS 31:** Feltro in fibra di poliestere accoppiato ad una membrana bituminosa munita di cimosa con banda autoadesiva per la sigillatura delle giunzioni. Queste, così sigillate, impediscono la formazione di ponti acustici durante la posa del massetto e proteggono il solaio dall'eventuale acqua in eccesso contenuta nel massetto.

# FONAS 31

Il nuovo nato della famiglia Fonas

## Vantaggi

- **Buona resistenza**  
Il feltro è protetto dalla guaina bituminosa
- **Facilità di posa**  
Prodotto in rotoli
- **Eccellenti performaces**  
 $\Delta Lw$ : 31 db

## Caratteristiche tecniche

Lunghezza	8 m $\pm$ 1
Larghezza	1 m $\pm$ 1%
Spessore totale	8 mm $\pm$ 1
Peso tessuto non tessuto di poliestere	0,2 Kg/m <sup>2</sup> $\pm$ 15%
Peso membrana	4,0 Kg/m <sup>2</sup> $\pm$ 15%
Peso totale prodotto	4,2 Kg/m <sup>2</sup> $\pm$ 15%

### Isolamento acustico del rumore di calpestio (UNI EN ISO 140/6 – UNI EN ISO 717/2)

Rapporto di prova CSI n° 0057/DC/ACU/04 del 17/06/04

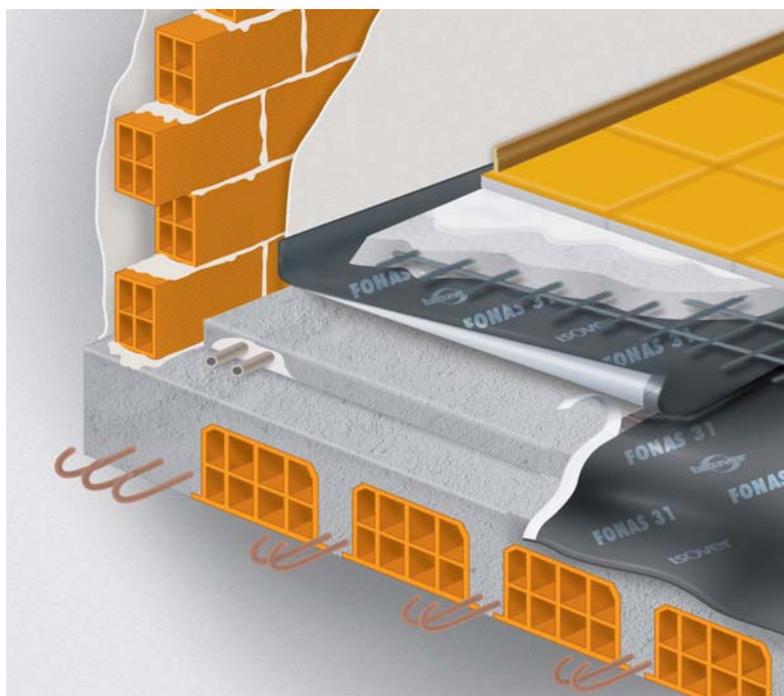
Sotto soletta nuda <b>Lnw<sub>0</sub></b>	74 dB
Sotto soletta isolata con <b>FELTRO FONAS Lnw</b>	43 dB
Miglioramento dell'isolamento acustico al rumore di calpestio <b><math>\Delta Lw</math></b>	<b>31 db</b>

## Confezione

Tipo	Dimensioni rotoli m	Peso m <sup>2</sup>	M <sup>2</sup> per pallet
FONAS 31	1 x 8	4,2 Kg	184

## Applicazione

- Il Fonas 31 deve essere applicato da personale specializzato.
- Il sottofondo di posa deve essere liscio e pulito.
- Il materiale va applicato con la superficie bitumata rivolta verso l'alto.
- Le giunzioni devono essere sigillate mediante l'apposita banda autoadesiva presente sul bordo e/o con l'ausilio di nastro adesivo sufficientemente resistente.
- Il prodotto deve essere risbordato lungo i verticali oltre il livello previsto per la pavimentazione.
- La quantità di prodotto in eccesso andrà rifulata dopo l'applicazione delle piastrelle.
- Si consiglia l'impiego di armatura metallica per la posa del massetto.



[www.isover.it](http://www.isover.it)

[www.bituver.it](http://www.bituver.it)

**Saint-Gobain Isover Italia S.p.A.**

**SERVIZIO CLIENTI ISOVER**

24043 Vidalengo di Caravaggio (BG) Via Donizetti, 32/34  
Tel. 0363 / 31.82.68 - Fax 0363 / 31.83.37

**SERVIZIO CLIENTI BITUVER**

66013 Chieti Scalo - CH  
Via G. Pastore, 15 - Tel. 0871/58 80 22 - Fax. +39 0871/55 24 83