

CODICE: STCB 016

REVISIONE: 01

DATA: SETTEMBRE 2008

PAGINA: 1/2

Scheda Tecnico Commerciale

FONAS TEX/M



Descrizione

Manufatto costituito da un feltro ad alta grammatura con una faccia impregnata a saturazione parziale da una speciale miscela bituminosa.

- **La versione FONAS TEX** è rivestita in superficie con un tnt polipropilenico.
- **La versione FONAS M** è rivestita con un film plastico munito di linguetta ed è dotata di una banda adesiva sul bordo opposto per la sigillatura delle giunzioni.

Impieghi consigliati

Isolamento acustico dei pavimenti dai rumori di calpestio (pavimenti galleggianti).

Caratteristiche Dimensionali

Lunghezza	20 m - 1% (UNI EN 1848-1)	Toll. ≥
Larghezza	1 m - 1% (UNI EN 1848-1)	Toll. ≥
Spessore	2,8 mm (UNI EN 1849-1)	Toll. 0,2 mm
Peso al m ²	0,950 kg (UNI EN 1849-1)	Toll ± 10%

Confezione

TIPO	PESO ROTOLO	NR. ROTOLI PER PALLET	m ² PER PALLET
FONAS TEX / FONAS M	19 KG	20	400

Altre caratteristiche

Manufatto elastico, di agevole manipolazione, inodoro, imputrescibile, chimicamente inerte, resistente all'insaccamento, inattaccabile dalle muffe. Nelle previste condizioni di impiego il prodotto è stabile nel tempo.

Stoccaggio

E' consigliabile tenere i rotoli in magazzino, al riparo da raggi solari e ad una temperatura non inferiore a +5°C. Mantenere i rotoli in posizione verticale. Si consiglia di utilizzare il prodotto entro 2/3 mesi dalla consegna.

CODICE: STCB 016

REVISIONE: 01

DATA: SETTEMBRE 2008

PAGINA: 2/2

Scheda Tecnico Commerciale

FONAS TEX/M



Prestazioni

Caratteristiche	Valore
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 L_{nw0}	73,5 dB
Sotto soletta isolata con FELTRO FONAS L_{nw}	49,5 dB
Miglioramento dell'isolamento acustico al rumore di calpestio ΔL_w	24 db
Rigidità dinamica (UNI en 29052-1 : 1993)	Rapporto di prova Istituto Giordano n° 234051 (Fonas m) e n° 234048 (Fonas tex) del 07/12/07
apparente media s'_t misura senza precarico	12 MN/m ³
apparente media s'_t misura con precarico	14 MN/m ³ (Fonas m) 13 MN/m ³ (Fonas tex)
effettiva media S'	50 MN/m³
Lunghezza	20 m ± 1
Larghezza	1 m ± 1%

Il sistema qualità della Saint-Gobain Isover Italia S.p.A. è certificato secondo EN ISO 9001: 2000

I prodotti presuppongono idonee modalità di applicazione e di stoccaggio. I dati tecnici riportati in questo documento sono riferiti a prove effettuate in laboratorio e pertanto non costituiscono garanzia di risultati per sistemi analoghi di cantiere. La Saint Gobain Isover Italia si riserva di apportare in qualsiasi momento le modifiche o variazioni che riterrà opportune senza necessità di alcun preavviso.

Saint Gobain Isover Italia S.p.A.
24043 Vidalengo di Caravaggio (BG)
Via Donizetti, 32/34
www.bituver.it
Stabilimento:
66013 Chieti Scalo (CH)
Via G.Pastore, 15

