

Per l'isolamento acustico e lo smorzamento delle vibrazioni in strutture leggere.

COS'È ISOLMANT TELOGOMMA

Manto massivo elasto-dinamico a base di gomma EPDM a mescola speciale con cariche minerali (densità superficiale 4 kg/m² circa), rivestito su entrambi i lati con garza antiaderente. Disponibile su richiesta anche nella versione adesiva. Spessore 2 mm.

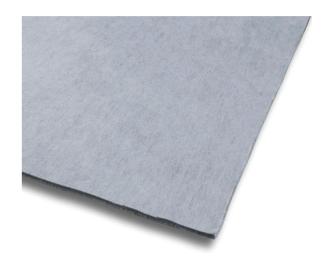
CAMPI DI APPLICAZIONE

Isolmant Telogomma è indicato per incrementare l'isolamento acustico e lo smorzamento delle vibrazioni di solai, coperture e pareti leggere in cartongesso o legno. Le sue caratteristiche lo rendono anche particolarmente indicato come antirombo per coperture in lamiera ed in generale per lo smorzamento delle vibrazioni di parti meccaniche. Prodotto flessibile può essere facilmente applicato anche su superfici non planari.









CARATTERISTICHE GREEN DI ISOLMANT TELOGOMMA

- Non contiene sostanze volatili (VOC A+);
- Produzione a basso impatto ambientale;

Rispetta le prescrizioni definite dai CAM-Edilizia per i materiali per l'isolamento acustico e termico relativamente alla richiesta di elevate prestazioni di isolamento acustico, alla percentuale di riciclato e all'assenza di sostanze pericolose



ISOLMANT TELOGOMMA > VANTAGGI



VANTAGGI

- Elevato potere fonoisolante;
- Inalterabile nel tempo;
- Di durata illimitata.

VANTAGGI DI APPLICAZIONE

- Facile da posare in virtù della sua conformabilità;
- Può essere fustellato o tagliato;





ISOLMANT TELOGOMMA > INFORMAZIONI TECNICHE

SPESSORE NOMINALE:	2 mm
MASSA SUPERFICIALE:	4 kg/m² Su richiesta, è possibile ordinare densità fuori standard (5 kg/m² o 10 kg/m²) previo contatto con l'Ufficio Clienti.
ISOLAMENTO ACUSTICO AI RUMORI AEREI:	$R_w = 29 \text{ dB}^{(1)}$
FATTORE DI RESISTENZA ALLA DIFFUSIONE DEL VAPORE:	$\mu = 7000$
EMISSIONE SOSTANZE ORGANICHE VOLATILI:	VOC A+ (2)
MARCATURA CE:	Per i prodotti isolanti acustici NON SONO ATTUALMENTE DISPONIBILI le norme armonizzate per la marcatura CE. Questo significa che i prodotti Isolmant attualmente NON SONO SOGGETTI A MARCATURA CE, né alla redazione della DOP (declaration of performance) o DDP (dichiarazione di prestazione). Tutti i prodotti Isolmant sono immessi sul mercato nel rispetto delle normative vigenti nel Paese di destinazione e con le certificazioni necessarie a garantirne l'utilizzo nelle applicazioni dedicate.
FORMATO:	Rotoli da 1 m x 3 m (h x L) = 3 m²
CONFEZIONE:	Bancale da 30 rotoli pari a 90 m²

Report del S.C.S. n. 052_06 - Prova di Transmission Loss per incidenza normale di

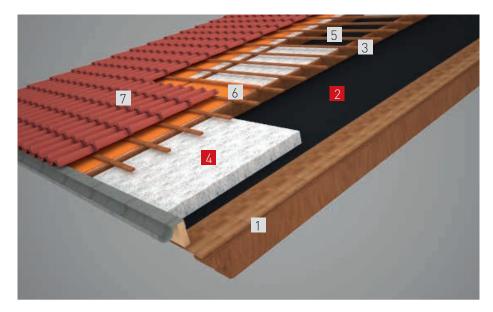
- (1) Isolmant Telogomma 4 kg/m²
- (2) Rapporto di prova Istituto Giordano n. 379082

VOCE DI CAPITOLATO

Manto massivo elasto-dinamico a base di gomma EPDM a mescola speciale con cariche minerali, esente da bitume e alogeni, spessore nominle 2 mm e densità superficiale pari a 4 kg/m² rivestito su entrambi i lati con garza antiaderente (tipo Isolmant Telogomma). Transmission Loss per incidenza normale: $R_w = 29 \text{ dB}$.







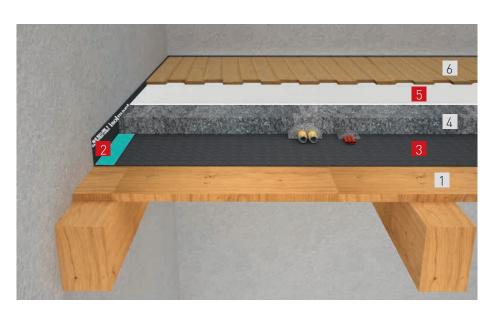
ISOLAMENTO ACUSTICO COPERTURA

- 1. Tavolato in legno
- 2. Isolmant Telogomma
- 3. Travetti
- 4. Isolmant Perfetto CG
- 5. Listelli in legno
- 6. Telo impermeabile
- 7. Rivestimento in coppi



ISOLAMENTO SOLAIO LEGGERO BISTRATO

- 1. Solaio in legno
- 2. Isolmant Fascia Perimetrale Tecnica Reticolata
- 3. Isolmant Telogomma
- 4. Strato di livellamento impianti



ISOLAMENTO SOLAIO LEGGERO MONOSTRATO

- 1. Solaio in legno
- 2. Isolmant Fascia Perimetrale Tecnica Doppio Spessore
- 3. Isolmant Telogomma
- 4. Massetto di finitura
- 5. Isolmant Parquet Film
- 6. Parquet





ISOLMANT TELOGOMMA



AVVERTENZE:

- st La presente scheda tecnica non costituisce specifica e, se composta da più pagine, accertarsi di aver consultato il documento completo. Le indicazioni riportate sono frutto della nostra migliore esperienza attuale ma rimangono pur sempre indicative. Sarà cura dell'utilizzatore stabilire se il prodotto è adatto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso del prodotto stesso.
- ** I valori di isolamento acustico riportati nella presente scheda tecnica sono il risultato di prove di laboratorio o effettuate in opera: non possono essere considerati un valore predittivo di ogni situazione riscontrabile in cantiere. Le prestazioni acustiche sono strettamente legate alle specifiche condizioni di ogni cantiere.
- *** Attenzione: non esporre il prodotto ai raggi solari diretti ed intem-









Via dell'Industria 12, Località Francolino | 20074 Carpiano (MI) Tel. +39 02 9885701 | Fax +39 02 98855702 | clienti@isolmant.it isolmant.it | sistemapavimento.it | isolmant4you.it

Isolmant è un marchio registrato TECNASFALTI | © TECNASFALTI Tutti i diritti riservati | Riproduzione anche parziale vietata | In vigore da Luglio 2022 | Sostituisce e annulla tutti i precedenti.



