

# Acoustic Floor Mat 29

## ISOLAMENTO ACUSTICO SOTTO MASSETTO

SOTTO  
MASSETTO

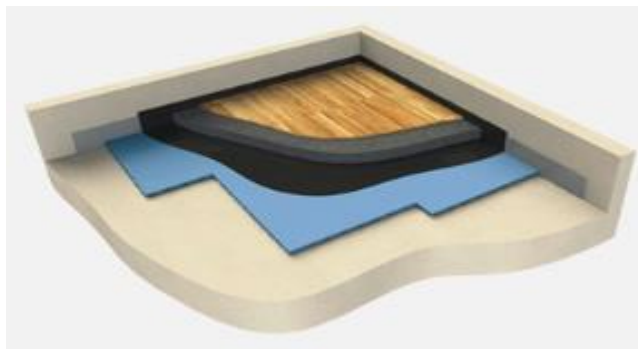
ISOLANTE ACUSTICO ANTI-CALPESTIO AD ELEVATE PRESTAZIONI REALIZZATO IN PANNELLI DI POLIURETANO ESPANSO SAGOMATO

### ■ CAPITOLATO TECNICO

Isolante acustico sotto massetto in pannelli, realizzati in materiale poliuretanico espanso a celle miste privo di plastificanti e sostanze dannose per la salute, dotato di profilo sagomato sul lato inferiore. Spessore 11 mm, lunghezza 1,5 m, larghezza 0,75 m. Rigidità dinamica  $s'_1$   $\leq 10 \text{ MN/m}^3$ , attenuazione al calpestio 29 dB, classe di reazione al fuoco E, conducibilità termica 0,06 W/m K.



ETA 21/0143



### ■ MIGLIORAMENTO ACUSTICO CERTIFICATO

L'isolante acustico sottomassetto Acoustic Floor Mat 29 certificato CE è in grado di garantire le massime prestazioni in ambito residenziale e commerciale.

### ■ VANTAGGI

- Efficacia uniforme nell'intero intervallo di carico
- Altezza di montaggio ridotta
- Posa rapida e massima facilità d'uso
- Eccellente resistenza all'invecchiamento

### ■ CAMPO D'IMPIEGO

Supermercati, alberghi, palestre, ospedali e case di riposo, sale macchine

### ■ DA UTILIZZARE CON

Soluzione sotto massetto per solai tradizionali o leggeri anche in presenza di sistemi radianti dove sia richiesta un'elevata prestazione anti-calpestio

### ■ DATI TECNICI

Spessore	11 mm	Rigidità dinamica $s'_1$	$\leq 10 \text{ MN/m}^3$
Lunghezza	1,50 m	Comprimibilità	$\leq 1 \text{ mm}$
Larghezza	0,75 m	Attenuazione del livello di calpestio $\Delta L_w$	$\geq 29 \text{ dB}$
Intervallo di carico	2500 kg/m <sup>2</sup>	Reazione al fuoco	E
		Conducibilità termica $\lambda$	0,06 W/m K



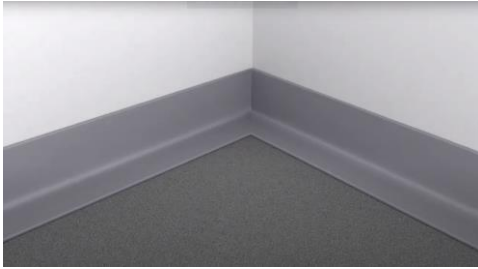
# Acoustic Floor Mat 29

## ISOLAMENTO ACUSTICO SOTTO MASSETTO

**SOTTO  
MASSETTO**

### INDICAZIONI DI POSA PER ISOLANTE ACOUSTIC FLOOR MAT 29

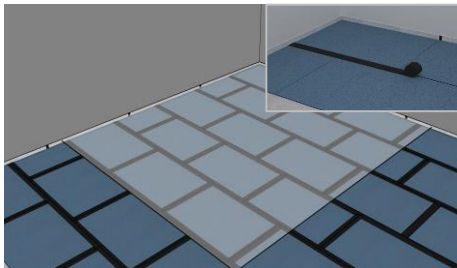
- 1** Pulire la superficie da eventuali residui. Incollare la striscia perimetrale alla parete e al solaio, realizzando gli angoli con cura



- 2** Stendere l'isolante acustico con il lato sagomato rivolto verso il basso. Eventuali tagli possono essere eseguiti con un taglierino



- 3** Accostare i pannelli evitando fessure lungo i bordi. Sigillare i bordi dei pannelli mediante nastro adesivo ed applicare un film protettivo dove necessario



- 4** Realizzare il massetto secondo specifica



- 5** Posare la pavimentazione di finitura



- 6** Tagliare la parte eccedente della striscia alla parete



**CERTIFICATI ACUSTICI**  
Mettiamo a tua disposizione i certificati acustici del prodotto che consentono di ottemperare ai limiti imposti dalla legge.



**TEST DI COLLAUDO**  
Le prestazioni acustiche dell'intervento effettuato possono essere collaudate in opera da un tecnico competente



**RELAZIONE ACUSTICA**  
Il nostro personale tecnico è in grado di affiancarti in tutte le fasi del progetto supportandoti nella scelta dei materiali



**ASSISTENZA ALLA POSA**  
Grazie alla nostra capillare rete di tecnici commerciali, siamo a tua disposizione per il coordinamento delle prime fasi di posa in cantiere

ALCUNI LAVORI REALIZZATI > VISITA IL SITO



www.isolgomma.com  
PRG-MOD. 15 - REV. 5.2 17/02/22 IT

© Isolgomma Srl. I dati e le immagini sono indicativi e possono essere variati in ogni momento senza preavviso

CONTATTA L'UFFICIO TECNICO PER MAGGIORI INFORMAZIONI

**ISOLGOMMA**  
SILENCE MAKERS