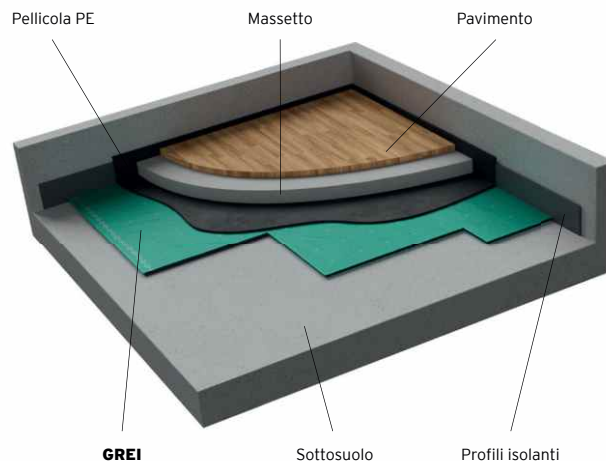


SCHEMA TECNICA

Caratteristiche del prodotto

| | |
|-------------------------|---|
| Materiale | Granulato di gomma EPDM |
| Colore | Verde/nero |
| Campo di impiego | Campo di impiego isolamento anticalpestio sotto massetto <ul style="list-style-type: none"> • Massetti tradizionali o leggeri per abitazioni • Alberghi • Ristrutturazioni • Strutture per eventi • Costruzioni in legno |



Riduzione del calpestio 24 dB

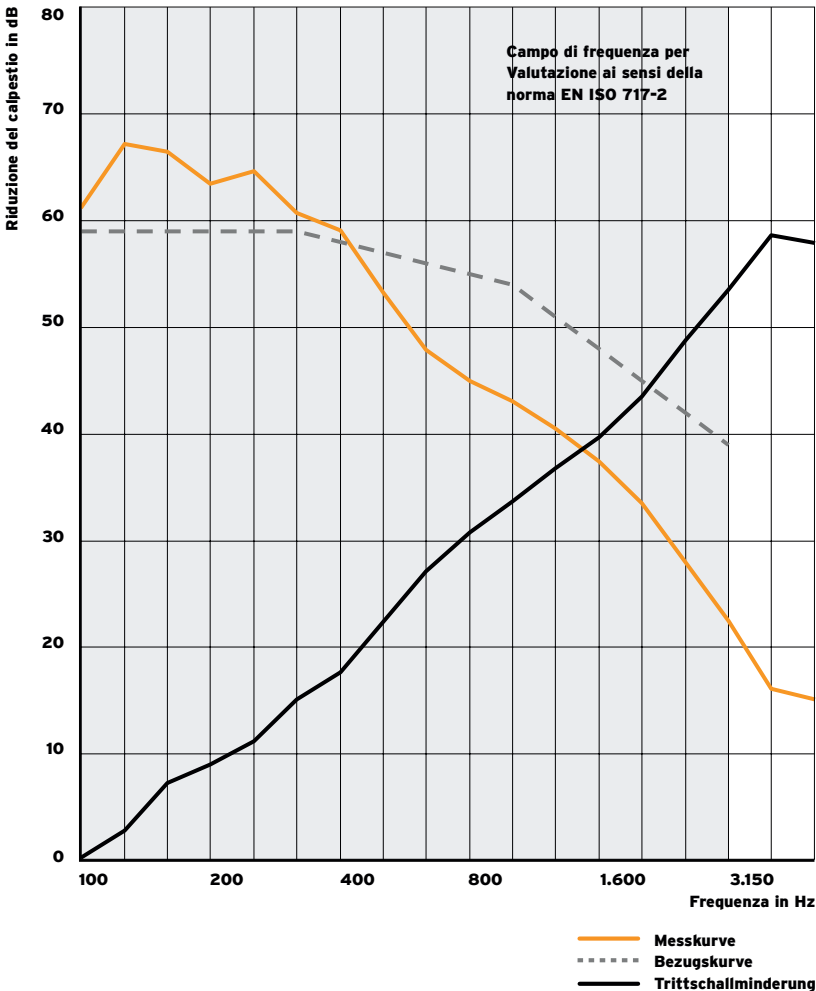
ai sensi della norma EN ISO 717-2

| Caratteristiche del materiale | | Procedimento di prova Annotazioni | |
|--------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|--|
| Spessore | 7 mm | EN ISO 29770 | |
| Rigidità dinamica s_t' | $\leq 8 \text{ MN/m}^3$ | EN 29052-1 | |
| Riduzione del calpestio ΔL_w | 24 dB | EN ISO 10140-3 | Valutazione ai sensi della norma EN ISO 717-2 |
| Comprimibilità c ($d_L - d_B$) | 2 mm | EN ISO 29770 | |
| Reazione al fuoco | Classe E | EN ISO 11925-2 | Classe ai sensi di EN 13501-1 |
| Conduttività termica | 0,06 W/mK | EN 12667 | |
| Temperatura di utilizzo | da -30 °C a 70 °C | | Sono ammesse temperature superiori di breve durata |
| Valutazione tecnica europea | ETA-23/0044 | | |

Vantaggi e benefici del prodotto

- Percentuale di riciclaggio 88 %
- Tessuto non tessuto stampato per misurazione e taglio semplificati
- Lato longitudinale con bordo autoadesivo

Miglioramento dell'isolamento anticalpestio secondo EN ISO 10140-3



| f in Hz | L _n in dB | ΔL in dB |
|---------|----------------------|----------|
| 100 | 61,2 | 0,3 |
| 125 | 67,2 | 2,8 |
| 160 | 66,5 | 7,3 |
| 200 | 63,5 | 9,0 |
| 250 | 64,6 | 11,2 |
| 315 | 60,7 | 15,1 |
| 400 | 59,1 | 17,7 |
| 500 | 53,3 | 22,4 |
| 630 | 47,9 | 27,1 |
| 800 | 45,0 | 30,8 |
| 1.000 | 43,1 | 33,7 |
| 1.250 | 40,5 | 36,8 |
| 1.600 | 37,4 | 39,7 |
| 2.000 | 33,5 | 43,5 |
| 2.500 | 28,0 | 48,8 |
| 3.150 | 22,5 | 53,5 |
| 4.000 | 16,1 | 58,6 |
| 5.000 | 15,1 | 57,9 |

Configurazione di prova

50 mm massetto in cemento (99 kg/m²)
7 mm GREI (s_t 8 MN/m³)
150 mm soffitto in cemento armato (375 kg/m²)

Fornitura standard, franco magazzino

| | |
|----------|---|
| Spessore | 7 mm |
| Pannelli | 5.000 × 1.040 mm con sovrapposizione di 40 mm |
| Bancale | 25 pz. (125 m ²) |

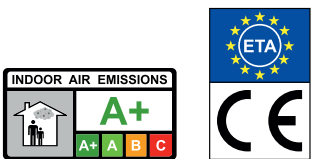
Valutazione tecnica europea
Una valutazione tecnica europea (ETA) si basa su verifiche tecniche indipendenti. Ciò si traduce in una valutazione delle caratteristiche prestazionali essenziali di un prodotto da costruzione in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011 sui prodotti da costruzione, ed è quindi una prova affidabile di idoneità all'uso.

Tutte le informazioni e i dati sono basati sul nostro know-how attuale. Essi possono essere utilizzati come valori di calcolo indicativi, tenendo conto delle consuete tolleranze di produzione, ma non rappresentano delle caratteristiche garantite. Con riserva di modifiche.

Ulteriori informazioni



getzner.com/
Calpestio



Manufactured by
ISOLGOMMA
SILENCE MAKERS