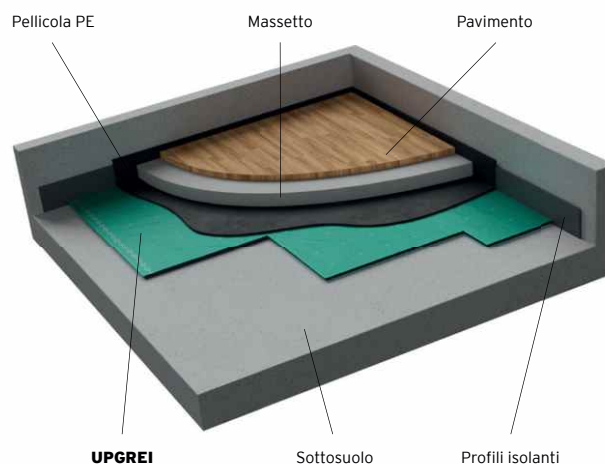


UPGREI

SCHEMA TECNICA

Caratteristiche del prodotto

Materiale	Granulato di gomma EPDM su strato di fibre di poliestere
Colore	Verde/grigio
Campo di impiego	Campo di impiego solamento 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 26 dB

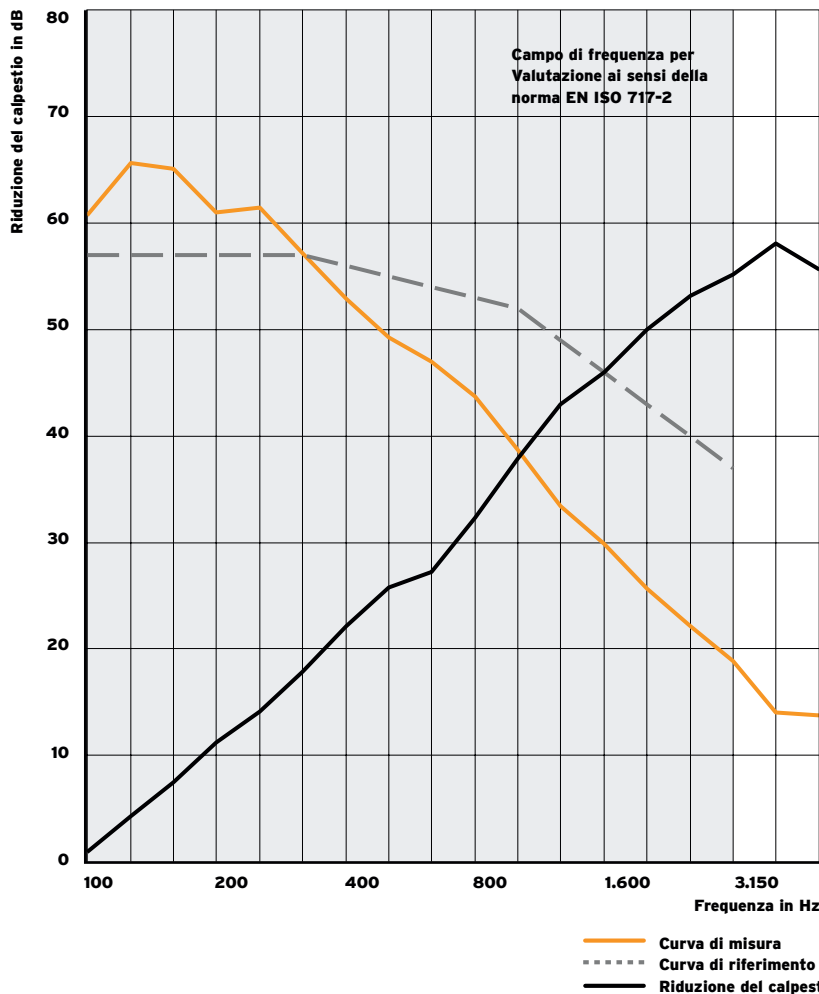
ai sensi della norma EN ISO 717-2

Caratteristiche del materiale		Procedimento di prova Annotazioni	
Spessore	10 mm	EN ISO 29770	
Rigidità dinamica s_t'	$\leq 6 \text{ MN/m}^3$	EN 29052-1	
Riduzione del calpestio ΔL_w	26 dB	EN ISO 10140-3	Valutazione ai sensi della norma EN ISO 717-2
Comprimibilità c ($d_L - d_B$)	$\leq 2 \text{ mm}$	EN ISO 29770	
Reazione al fuoco	Classe E	EN ISO 11925-2	Classe ai sensi di EN 13501-1
Conduttività termica	0,04 W/mK	EN 12667	
Temperatura di utilizzo	da -30 °C a 70 °C		Sono ammesse temperature superiori di breve durata
Valutazione tecnica europea	ETA-18/0554		

Vantaggi e benefici del prodotto

- Percentuale di riciclaggio 80 %
- 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	60,7	0,9
125	65,6	4,3
160	65,1	7,5
200	61,0	11,2
250	61,5	14,1
315	57,2	17,9
400	52,9	22,1
500	49,3	25,8
630	47,0	27,2
800	43,7	32,3
1.000	38,7	37,9
1.250	33,4	43,0
1.600	29,9	46,0
2.000	25,7	50,0
2.500	22,1	53,2
3.150	18,9	55,2
4.000	14,0	58,1
5.000	13,8	55,6

Configurazione di prova

50 mm massetto in cemento (100 kg/m²)
10 mm UPGREI (s_t' 6 MN/m³)
150 mm soffitto in cemento armato (375 kg/m²)

Fornitura standard, franco magazzino

Spessore	10 mm
Pannelli	5.000 × 1.040 mm con sovrapposizione di 40 mm
Bancale	21 pz. (105 m ²)

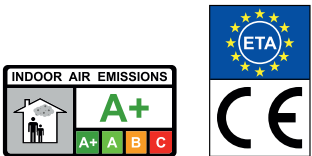
Valutazione tecnica europea
Una valutazione tecnica europea (ETA) si basa su verifiche tecniche indipendenti. Ciò si traduce in una valutazione delle caratteristiche prestazionali essenziali di un prodotto da costruzione in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011 sui prodotti da costruzione, ed è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

getzner.com