

# Acoustic Floor Mat 26

## Scheda dati tecnici del prodotto

**getzner**  
engineering a quiet future

**Campo d'impiego** isolamento anticalpestio sotto massetto

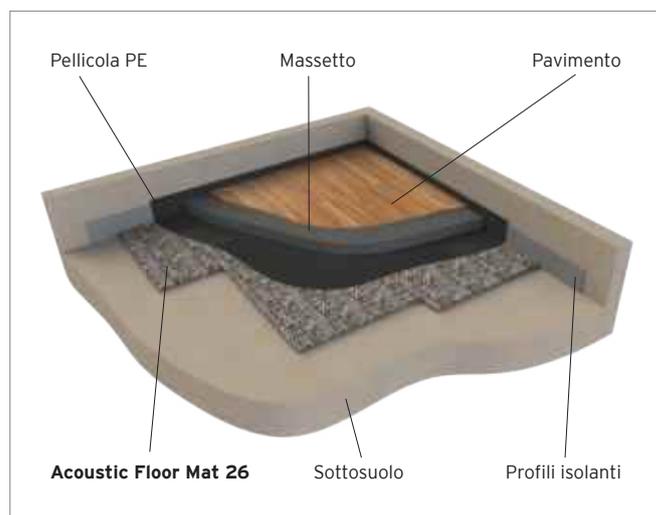
- Alberghi
- Ristrutturazioni
- Strutture per eventi
- Supermercati

**Materiale**

Poliuretano e sughero

**Colore**

Multicolore



**Miglioramento del rumore di calpestio**

**26 dB**

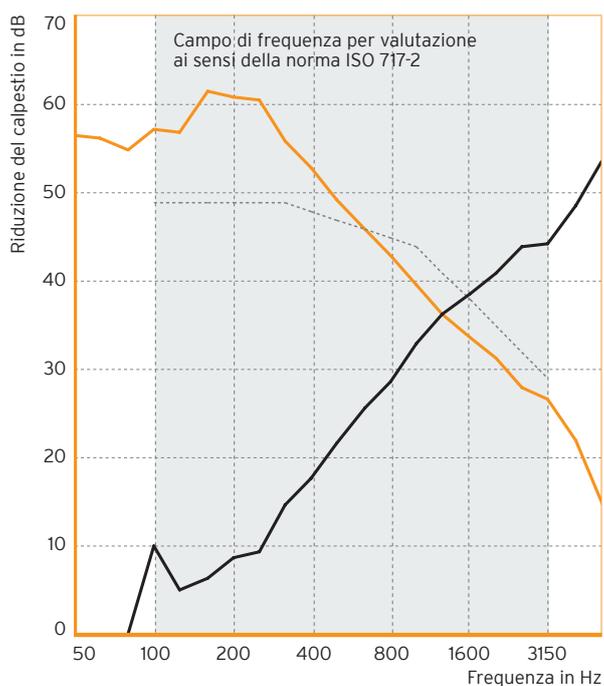
Sec. ISO 717-2

### Vantaggi

- Altezza di montaggio ridotta – particolarmente adatto per le ristrutturazioni
- Adatto anche per carichi elevati
- Posa rapida – nessun incollaggio col sottosuolo necessario
- Massima facilità d'uso

Caratteristiche del prodotto		Procedimento di prova	Annotazione
Intervallo di carico	5000 kg/m <sup>2</sup>		
Spessore	10 mm		
Rigidità din. s'	≤ 20 MN/m <sup>3</sup>	EN 29052-1	
Compressibilità c (d <sub>L</sub> - d <sub>B</sub> )	≤ 1 mm	EN 12431	
Reazione al fuoco, infiammabilità	classe E	EN ISO 11925-2	infiammabilità normale, EN 13501-1
Conducibilità termica	0,06 W/mK	EN 12667	
Temperatura di utilizzo	da -30 °C a 70 °C		Sono ammesse temperature superiori di breve durata
Miglioramento del rumore di calpestio stimato ΔL <sub>n,w</sub>	26 dB	EN ISO 10140-3	EN ISO 717-2

## Miglioramento dell'isolamento anticalpestio sec. EN ISO 10140-3



f in Hz	$L_n$ in dB	$\Delta L$ in dB
50	56,4	-2,1
63	56,1	-1,2
80	54,8	0,0
100	57,1	10,1
125	56,9	5,1
160	61,6	6,4
200	60,8	8,8
250	60,6	9,4
315	55,7	14,7
400	52,8	17,6
500	49,1	21,7
630	45,7	25,6
800	42,9	28,7
1000	39,5	32,8
1250	36,3	36,4
1600	33,5	38,7
2000	31,3	40,9
2500	28,0	43,7
3150	26,5	44,2
4000	21,9	48,6
5000	15,0	53,6

— Curva di misura  
 - - - Curva di riferimento  
 — Miglioramento dell'isolamento anticalpestio

**Configurazione di prova:**  
 Massetto di cemento 80 mm  
 (179 kg/m<sup>2</sup>)  
 10 mm AFM 26  
 (s' 20 MN/m<sup>3</sup>)  
 160 mm soffitto in cemento  
 armato (400 kg/m<sup>2</sup>)

### Fornitura standard, franco magazzino

Spessore: 10/5 mm pannelli ondulati  
 Pannelli: 1500 × 1200 mm  
 Bancale: 90 pz. (162 m<sup>2</sup>)

### Istruzioni per la posa e test dei bandi di gara

Ulteriori informazioni a riguardo sono riportate sul nostro sito web [www.getzner.com](http://www.getzner.com)



Tutti i dati indicati 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.

