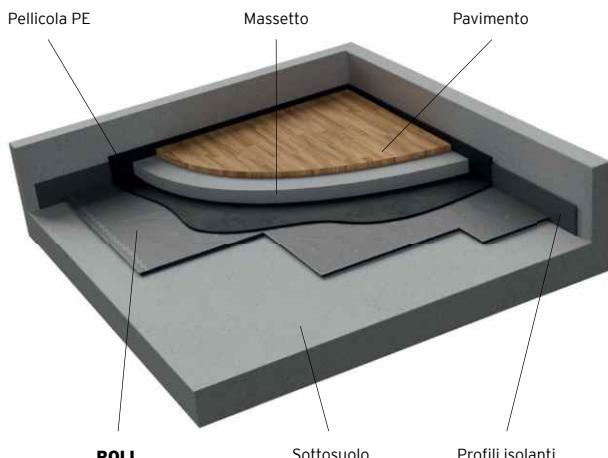


# ROLL

## SCHEDA TECNICA

### Caratteristiche del prodotto

<b>Materiale</b>	Granulato di gomma SBR
<b>Colore</b>	Nero
<b>Campo di impiego</b>	Campo di impiego isolamento anticalpestio sotto massetto: <ul style="list-style-type: none"><li>• Massetti tradizionali o leggeri per abitazioni</li><li>• Ospedali e case di riposo</li><li>• Massetti a secco e ristrutturazioni</li></ul>



### Riduzione del calpestio 22 dB

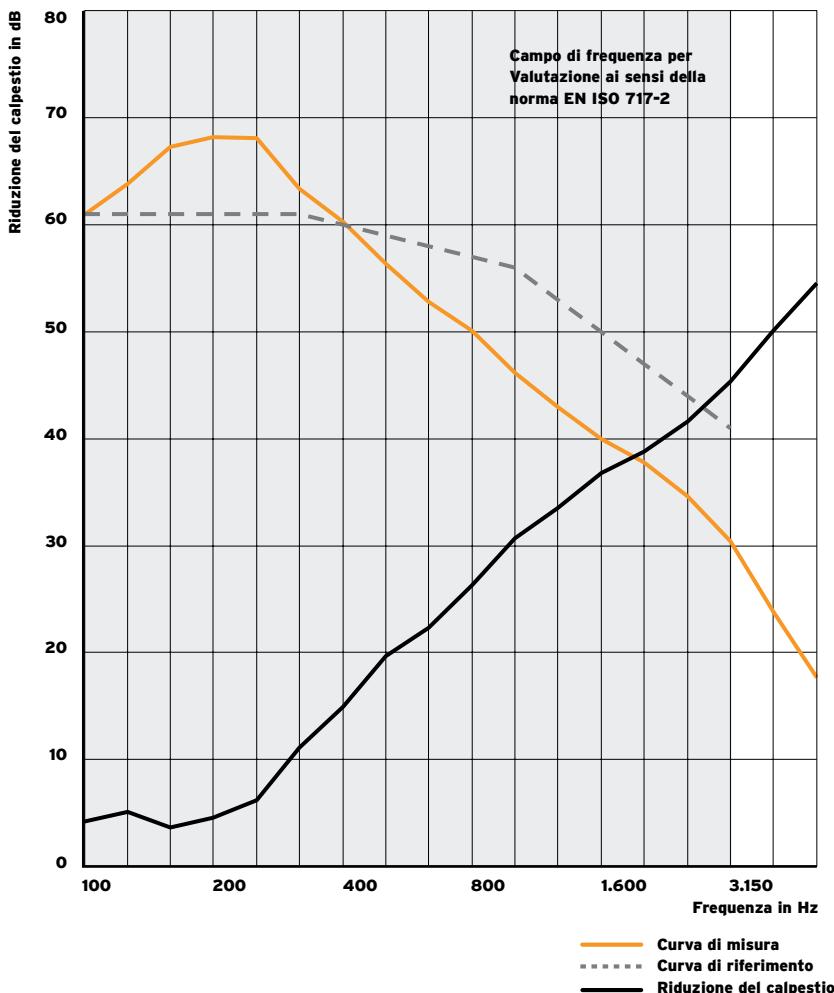
ai sensi della norma EN ISO 717-2

Caratteristiche del materiale	Procedimento di prova	Annotazioni
Spessore	5 mm	EN ISO 29770
Rigidità dinamica $s_i'$	$\leq 21 \text{ MN/m}^3$	EN 29052-1
Riduzione del calpestio $\Delta L_w$	22 dB	EN ISO 10140-3 Valutazione ai sensi della norma EN ISO 717-2
Comprimibilità c ( $d_L - d_B$ )	$\leq 1 \text{ mm}$	EN ISO 29770
Reazione al fuoco	Classe E	EN ISO 11925-2 Classe ai sensi di EN 13501-1
Conduttività termica	0,09 W/mK	EN 12667
Temperatura di utilizzo	da -30 °C a 70 °C	Sono ammesse temperature superiori di breve durata
Valutazione tecnica europea	ETA-22/0045	

### Vantaggi e benefici del prodotto

- Percentuale di riciclaggio 86 %
- 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 <sub>n</sub> in dB	ΔL in dB
100	60,9	4,2
125	63,8	5,1
160	67,3	3,7
200	68,2	4,6
250	68,1	6,2
315	63,4	11,1
400	60,3	14,9
500	56,4	19,7
630	52,8	22,3
800	50,1	26,3
1.000	46,2	30,7
1.250	43,0	33,5
1.600	40,0	36,8
2.000	37,8	38,8
2.500	34,6	41,6
3.150	30,4	45,3
4.000	23,9	50,1
5.000	17,7	54,5

### Configurazione di prova

50 mm massetto in cemento (99 kg/m<sup>2</sup>)

5 mm ROLL (s'<sub>t</sub> 21 MN/m<sup>3</sup>)

150 mm soffitto in cemento armato (375 kg/m<sup>2</sup>)

### Fornitura standard, franco magazzino

<b>Spessore</b>	5 mm
<b>Pannelli</b>	5.000 × 1.040 mm con sovrapposizione di 40 mm
<b>Bancale</b>	32 pz. (160 m <sup>2</sup> )

### Valutazione tecnica europea

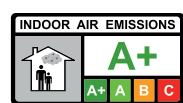
Una valutazione tecnica europea (ETA) si basa su verifiche tecniche indipendenti. Ciò si traduce in una valutazione delle caratteristiche prestazionali essenziali di un prodotto da costruzione in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011 sui prodotti da costruzione, ed è quindi una prova affidabile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