

# Silenz WOOD

24

R1

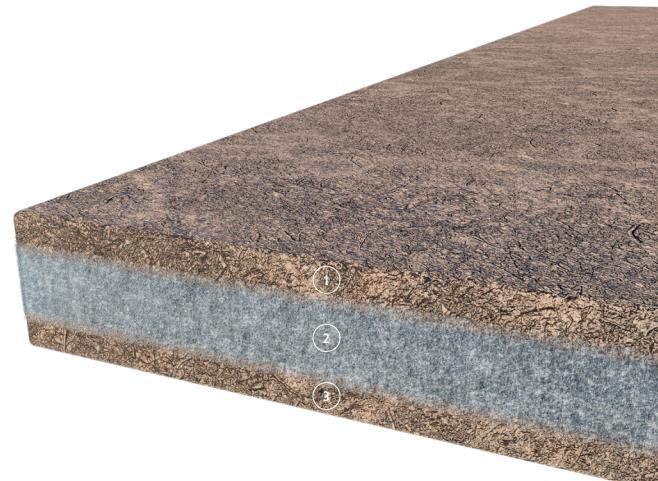


## PUNTI DI FORZA IN BREVE:

### Pannello rigido-elastico con effetto "massa-molla-massa"

- Per intercapedine in pareti divisorie in laterizio tra appartamenti o verso corridoi
- Materiali provenienti da eco-riciclo
- Traspirante: scongiurati fenomeni di condensa interstiziale
- Autoportante

#### Caratteristiche:



#### Scheda tecnica

Potere fonoisolante della lastra		<b>Rw= 32 dB</b>
Potere fonoisolante atteso del sistema parete		<b>Rw= 64 dB*</b>
Classe di reazione al fuoco		<b>E</b>
Calore specifico fibra di legno		<b>2100 J/kgK</b>
Calore specifico fibra di poliestere		<b>1200 J/kgK</b>
Conducibilità termica fibra di legno		<b><math>\lambda= 0,050 \text{ W/mK}</math></b>
Conducibilità termica fibra di poliestere		<b><math>\lambda= 0,038 \text{ W/mK}</math></b>
Valore Sd del sistema		<b>0,18 m</b>
Peso		<b>5,20 kg/m<sup>2</sup></b>

\*forato sp. 12 cm intonacato su entrambi i lati - Silenz WOOD in aderenza - forato sp. 12 cm intonacato

3therm Srl declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti

#### Composizione:

- Pannello in fibra di legno ad alta densità ①
- Fibra di poliestere ②
- Pannello in fibra di legno ad alta densità ③

#### Articolo e dimensioni

Articolo	Spessore (mm)	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Bancale (m <sup>2</sup> )
40000202	40	1,4	0,6	50,4