



**PRIMATE PHONOMAX**

contribuisce a conseguire i crediti per la certificazione ambientale LEED-ITACA

**PRIMATE PHONOMAX**

SCHEDA SINTETICA



CARATTERISTICHE TECNICHE

Larghezza	1,5 m
Lunghezza	50 m
Spessore nominale	8 mm
Densità PE	30 kg/mc
Rigidità dinamica $s'_t$	9 MN/mc
Livello di rumore da calpestio $L_{nw}$	
• solaio "normalizzato" cls 14 cm	52 dB
• solaio laterocemento 20+4 cm	50 dB
Conducibilità termica $\lambda$	0.034 W/mK

Materassino anticalpestio, spessore 8 mm, composto da **PRIMATE PHONOPRO**, polietilene espanso a celle chiuse reticolato chimicamente versione 2.0, accoppiato termicamente con fibra poliestere termolegata **PHONOTEK** a elevata grammatura (200 gr/mq) ed elevata resistenza alla compressione. Grazie alle caratteristiche combinate dei due prodotti, **PRIMATE PHONOMAX** garantisce un ottimo isolamento ai rumori da calpestio. Il materassino è dotato di battentatura sui lati lunghi. Disponibile anche in versione con spessore 13 mm, **PRIMATE PHONOMAX 13**.

**PRIMATE PHONOMAX** è idoneo per la realizzazione di massetti bistrato in presenza di qualunque tipologia di solaio. Si raccomanda di realizzare un massetto di finitura di spessore minimo 6 cm. I teli dovranno essere posati con la fibra rivolta verso il basso, accuratamente accostati utilizzando la battentatura e giuntati con idoneo nastro **PRIMATE PHONOJOIN**. Per la desolidarizzazione del massetto galleggiante dalle pareti perimetrali si raccomanda l'impiego della fascia perimetrale **PRIMATE PHONOPER**, evitando di risvoltare direttamente il materassino. A completamento, per la realizzazione del sistema acustico, si raccomanda l'utilizzo della fascia tagliamuro **PRIMATE PHONOCUT** da posare al piede di tutte le muraure interne.

**Per modalità e accorgimenti applicativi consultare i manuali di posa (sezione Download).**

LEGENDA

- pavimentazione > 1
- massetto di finitura > 2
- PRIMATE PHONOMAX** > 3
- PRIMATE PHONOPER** > 4
- sottofondo livellamento impianti > 5
- seconda fascia perimetrale > 6
- PRIMATE PHONOCUT** > 7
- solaio > 8

