



**PRIMATE PHONOMAX BS**

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

**PRIMATE PHONOMAX BS**

SCHEDA SINTETICA



CARATTERISTICHE TECNICHE

Larghezza	1,5 m
Lunghezza	50 m
Spessore nominale	6 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	55 dB
• solaio laterocemento 20+4 cm	53 dB
Conducibilità termica $\lambda$	0.034 W/mK

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

**PRIMATE PHONOMAX BS** è idoneo per la realizzazione di massetti di basso spessore (non inferiori a 5 cm e comunque secondo le indicazioni degli applicatori/produttori), in soluzione bistrato, con qualunque tipologia di solaio. 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 DS**, 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 murature interne.

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

LEGENDA

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

