



**PRIMATE PHONOPRO 10 BT**

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

**PRIMATE PHONOPRO 10 BT**

**SCHEDA SINTETICA**



**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Larghezza	1,5 m
Lunghezza	50 m
Spessore	10 mm
Densità	30 kg/mc
Rigidità dinamica s'	37 MN/mc
Livello di rumore da calpestio L <sub>rw</sub>	
• solaio "normalizzato" cls 14 cm	55 dB
• solaio laterocemento 20+4 cm	54 dB
Resistenza a compressione σ	14 KPa
Conducibilità termica λ	0.034 W/mK

Materassino anticalpestio, spessore 10 mm, battentato, in polietilene espanso a celle chiuse reticolato chimicamente, versione 2.0 frutto di un recentissimo sviluppo per il miglioramento delle prestazioni e appositamente studiato per l'isolamento dal rumore da calpestio. **PRIMATE PHONOPRO 10 BT** è realizzato con una apposita miscela polimerica atta a ottimizzare la morfologia strutturale della cellula, così da ottenere ottimi risultati in termini di rigidità dinamica, mantenendo elevata resistenza alla compressione e costanza di prestazioni nel tempo.

**PRIMATE PHONOPRO 10 BT** è indicato per la realizzazione di massetti bistrato in particolare modo in presenza di solai massivi. **PRIMATE PHONOPRO 10 BT** è idoneo per essere posato direttamente al di sopra del sottofondo di livellamento impianti, prima del getto del massetto di finitura di spessore minimo 7 cm. I teli dovranno essere accuratamente accostati 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 murature interne.

**LEGENDA**

- pavimentazione > 1
- massetto di finitura > 2
- PRIMATE PHONOPRO 10 BT** > 3
- PRIMATE PHONOPER** > 4
- sottofondo livellamento impianti > 5
- seconda fascia perimetrale > 6
- PRIMATE PHONOCUT** > 7
- solai > 8

