

ISOLANTI ACUSTICI
ANTICALPESTIO
SENZA LAMINA DI PIOMBO
PER SOTTOPAVIMENTO

Phonopav 100 Base Plus

Phonopav 100 Base Plus è un isolante acustico in rotoli a basso spessore costituito da una membrana accoppiata ad un materassino di isolante acustico, con elevato potere fonoassorbente. La faccia a vista è rifinita da una pellicola termo-riflettente in polietilene alluminizzato che, oltre a rispondere all'esigenza pratica di rendere impermeabile la superficie, agevola la riflessione per irraggiamento del calore verso gli ambienti riscaldati. L'utilizzo di questa finitura trova maggiore risultato in abbinamento al pannello radiante per il riscaldamento a pavimento. Per non creare ponti acustici il rotolo ha una cimosa rivestita da un film in PPL. Nel caso di utilizzo di massetti fluidi è necessario sigillare le giunzioni con apposito nastro adesivo per evitare percolamenti che possano generare ponti acustici.

Phonopav 100 Base Plus viene impiegato come isolante dai rumori da calpestio sotto pavimento.

Voce di capitolato

L'isolamento acustico sarà realizzato mediante fornitura e posa in opera di membrana accoppiata ad un materassino di isolante acustico, con elevato potere fonoassorbente. Il materiale dovrà essere corredato di certificato di origine.

Tipo:

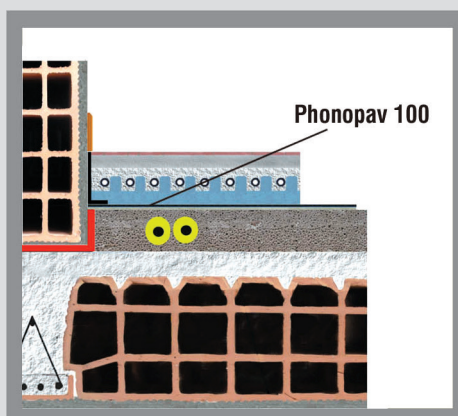
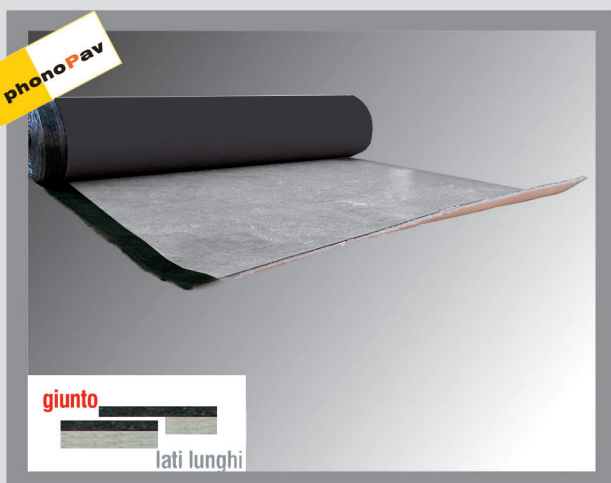
Phonopav 100 Base Plus di Thermak

m²

€/m²

CARATTERISTICHE	UM	VALORE
LATO SOPRA	film polietilene alluminizzato	
LATO SOTTO	poliestere fonoresilente	
PESO	kg/m ²	1,90/2,00
SPESSORE	mm	7,5
DIMENSIONE ROTOLO	m	1,05x10
CONDUTTIVITÀ TERMICA LAMINA POLIMERICA	W/mK	0,19
MIGLIORAMENTO AL CALPESTIO	dB	28
POTERE FONOISOLANTE	dB	20
RIGIDITÀ DINAMICA S _v	MN/m ³	11
SOTTO SOLETTA NUDA L _{nw}	dB	75
SOTTO SOLETTA ISOLATA CON PHONOPAV 100 BASE PLUS L _{nw}	dB	44
COMPRIMIBILITÀ*	CP	2

*Prova interna di laboratorio



THERMAK
info@thermak.it
www.thermak.it

MATCO S.r.l.
Via Campagnola, 8
37060 Sona (VR)
Tel. +39.0425.590909