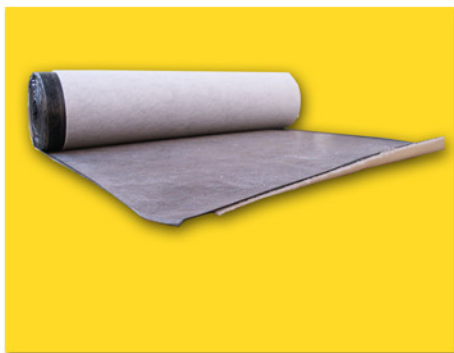


Scheda Tecnica



Phonostop 100



Phonostop 100

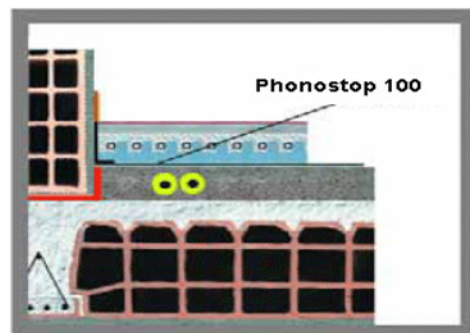
Phonostop 100 è un isolante acustico in rotoli a basso spessore costituito da una membrana accoppiata ad un materassino di isolante acustico, con elevato potere fonoassorbente. La faccia a vista è rifinita da una pellicola termoriflettente in polietilene alluminizzato che, oltre a rispondere all'esigenza 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. Phonostop 100 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 e rivestito da una pellicola termoriflettente in polietilene alluminizzato. Il materiale dovrà essere corredato di certificato di origine.

Tipo:

Phonostop 100 Ghirotto



<u>CARATTERISTICHE</u>	<u>UM</u>	<u>Phonostop 100</u>
Dimensioni rotolo	m	1,05 x 10
Confezione rotolo	m ²	10,05
Spessore	mm	7,5
Peso	Kg/m ²	1,90/2,00
Allungamento a trazione longitudinale	MPa	0,32
Conduttività lamina polimerica	W/mK	0,19
Miglioramento al calpestio ΔL_{nw}	dB	28
Rigidità dinamica S'	MN/m ³	11
Comprimibilità	CP	2

I valori riportati nella presente scheda tecnica sono da intendersi indicativi in quanto basati unicamente sull'esperienza acquisita e non costituiscono garanzia di ordine giuridico. La Ghirotto non si assume alcuna responsabilità sulla posa e sulle prestazioni in opera dei prodotti stessi. I dati riportati sono soggetti alle tolleranze industriali del +10%. La Ghirotto si riserva il diritto di modificare la presente senza alcun preavviso. Il tecnico dovrà verificare la presente in funzione delle reali situazioni di progetto.