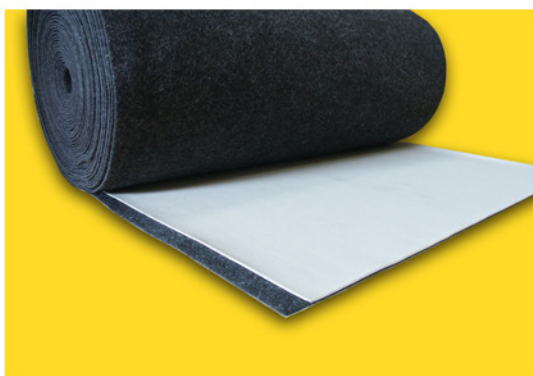


Scheda Tecnica



Phonostop 300



Phonostop 300

Phonostop 300 e' un isolante acustico anticalpestio in rotoli ad alto potere resiliente costituito da uno strato di polietilene espanso reticolato a celle chiuse dello spessore di mm 5 accoppiato sul lato inferiore con speciale materassino in poliestere agugliato. La funzione del feltro in poliestere che va posato a contatto con la soletta è duplice, la prima di garantire uno strato maggiore di materiale resiliente anticalpestio, la seconda, importantissima è di assorbire tutte le piccole ma dannosissime asperità del supporto in calcestruzzo.

Phonostop 300 è un isolante sottopavimento con funzione anticalpestio e fonoisolamento grazie all'elasticità del polietilene reticolato ed al feltro in fibra di poliestere che esalta il rendimento del prodotto.

Per eliminare i ponti acustici il prodotto viene fornito con cimosa di sormonto sui lati lunghi, che andrà poi sigillata con apposito nastro di giuntura.

Voce di capitolato:

Lo strato ammortizzante sarà realizzato mediante fornitura e posa di materassino costituito da uno strato superiore in polietilene espanso reticolato a celle chiuse e da sottostante feltro fonoresiliente in fibre di poliestere. Il prodotto sarà dotato di cimosa per avere la sovrapposizione senza creare alcun inspessimento sulle giunture, dello spessore totale di mm 8. Il materiale dovrà essere corredato di certificato di origine.

Tipo:

Phonostop 300 Ghiretto



CARATTERISTICHE	UM	Phonostop 300
Dimensioni rotolo	m	1,50 x 50
Confezione rotolo	m ²	75
Spessore totale	mm	8
Spessore materassino in poliestere	mm	3
Spessore polietilene espanso	mm	5
Peso	Kg/m ²	0,300
Conducibilità poliestere	W/mK	0,035
Conducibilità polietilene	W/mK	0,0348
Rigidità dinamica S'	MN/m ³	11,40
Deformazione spessore sotto carico carico 2KPa	%	20 immediato al getto della soletta
Miglioramento al calpestio Δ Lnw	dB	34,2

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 Ghiretto 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 Ghiretto si riserva il diritto di modificare la presente senza alcun preavviso. Il tecnico dovrà verificare la presente in funzione delle reali situazioni di progetto.