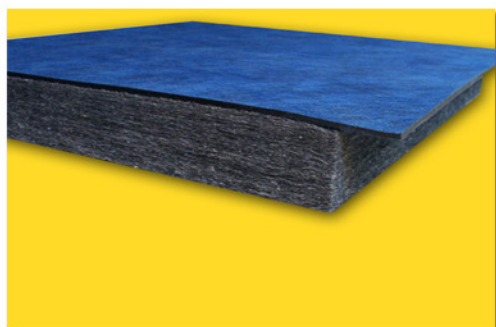


Scheda Tecnica



Gommapan Poligraf 4



Gommapan Poligraf 4

Gommapan Poligraf 4 è un isolante ecologico composto da fibre di poliestere pure al 100% accoppiato a speciale membrana fonoisolante GommaSound 4Kg con funzione anche di freno vapore. La stabilizzazione del poliestere avviene a mezzo termocoessionatura con esclusione di qualsiasi tipo di resina o additivo e prodotto con densità variabile per migliorare le prestazioni acustiche. Durante l'utilizzo non genera polveri e non rilascia fibre, non contiene sostanze nocive per la salute dell'uomo, è inodore, non è attaccabile da insetti, non assorbe umidità. Gommapan Poligraf 4 è un materiale ideale per isolamento termico ed acustico di pareti perimetrali e divisorie tra alloggi, è dotato di cimosa di giunzione sul lato lungo con sovrapposizione della membrana. La grande dimensione lo rende molto facile da posare annullando i ponti acustici.

Voce di capitolato:

isolamento termoacustico sarà realizzato mediante fornitura e posa in opera di pannello ecologico composto da fibre di poliestere pure al 100 % totalmente riciclabili, prive di sostanze tossiche, anallergiche, lavabili, imputrescibili. I pannelli dovranno essere stabilizzati per termocoessionatura con esclusione di qualsiasi resina o additivo. Il materiale dovrà avere densità variabile e progressiva crescente da una superficie all'altra di colore grigio grafite accoppiato a speciale membrana fonoimpedente GommaSound da 4 kg. Il materiale dovrà essere corredato di certificato di origine.

Tipo:

Gommapan Poligraf 4 Ghirotto



CARATTERISTICHE	UM	VALORE
Dimensioni	m	1,15 x 2,90
Spessore	mm	33 -103
Peso spessore mm 53	kg/m ²	6
Peso GommaSound	kg/m ²	4
Spessore GommaSound	mm	3
Densità GommaSound	kg/m ³	1300
Conduttività GommaSound λ_0	W/mK	0,70
Calore specifico GommaSound	J/(Kg.K)	1700
Fattore diffusione vapore GommaSound	μ	100,00
Densità fibra di poliestere	kg/m ³	40
Conduttività fibra poliestere λ_0	W/mK	0,0354
Calore specifico fibra di poliestere	J/(Kg.K)	1200
Fattore diffusione vapore fibra di poliestere	μ	2,54
Reazione al fuoco fibra di poliestere (versione E Class)	CL	E
Potere Fonoisolante	dB	34

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.