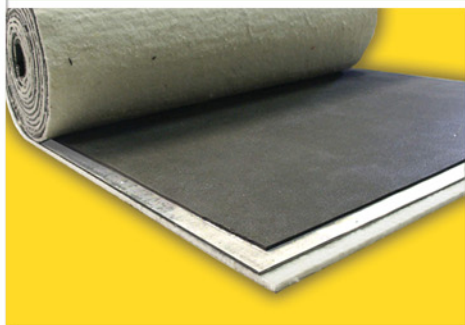


Scheda Tecnica



Piombopav Rol Duo

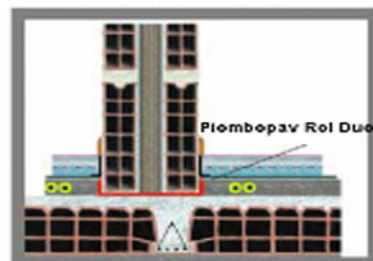


Piombopav Rol Duo **3.5/10**

Piombopav Rol Duo **06**

Piombopav Rol Duo **10/10**

Linea Piombopav Rol Duo comprende una gamma di isolanti acustici in rotolo a basso spessore, costituiti da uno strato di polietilene espanso reticolato e da uno strato in fibra di poliestere pura al 100 % con interposta una lamina flottante di piombo vergine di prima fusione, puro al 99,5 % con certificazione ed analisi chimica, con spessore variabile di : 0,35 mm , 0,60 mm e 1 mm . La linea Piombopav Rol Duo è una serie di isolanti acustici sottopavimento con funzione fonolimpedente per rumori aerei grazie alla lamina di piombo e con funzione anticalpestio data l'elasticità del polietilene reticolato ed al materassino in fibra di poliestere di nuova concezione che esalta il rendimento del prodotto. 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. Per eliminare i ponti acustici, i prodotti vengono forniti con una cimosa di battentatura sui due lati più lunghi. Per la realizzazione del pavimento galleggiante si consiglia l'uso di Phonopav perimetrale.



Voce di capitolato:

Lo strato ammortizzante e fonolimpedente sarà realizzato mediante fornitura e posa in opera di materiale costituito da uno strato superiore in polietilene espanso con aria secca, a celle chiuse, reticolato fisicamente, da un feltro fonosorbente in poliestere al 100% con interposta lamina di piombo vergine di prima fusione, puro al 99,5%, con certificazione ed analisi chimica, dotato di cimosa di giuntura su tutta la lunghezza in modo da avere la sovrapposizione del PIOMBO su PIOMBO senza creare alcun inspessimento sulle giunture. Il materiale dovrà essere corredato di certificato di origine.

Tipo:

Piombopav Rol Duo 035 Ghirotto - spessore lamina piombo 0,35 mm - peso non inferiore a 5 kg/m²
Piombopav Rol Duo 06 Ghirotto - spessore lamina piombo 0,60 mm - peso non inferiore a 8 kg/m²
Piombopav Rol Duo 1 mm Ghirotto - spessore lamina piombo 1 mm - peso non inferiore a 13 kg/m²

CARATTERISTICHE	UM	Piombopav Rol Duo 035	Piombopav Rol Duo 06	Piombopav Rol Duo 1 mm
Dimensioni	m	0,60 x 4,00	0,60 x 4,00	0,60 x 4,00
Spessore	mm	9	9	10
Peso	Kg/m ²	5	8	13
Spessore lamina di piombo	mm	0,35	0,6	1
Conduttività polietilene	W/mK	0,0348	0,0348	0,0348
Conduttività poliestere	W/mK	0,035	0,035	0,035
Potere fonoisolante	dB	27	29	32
Miglioramento al calpestio Δ Lnw	dB	31	31	31
Rigidità dinamica S'	MN/m ²	12	12	12

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.