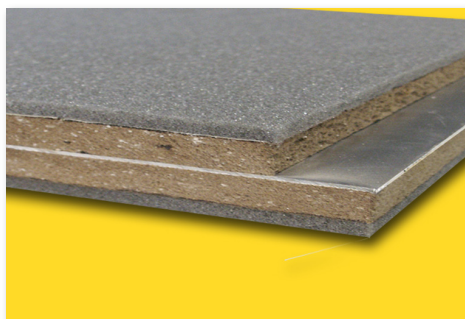


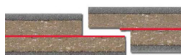


Scheda tecnica

Rev 13.12.20

Isolanti Acustici

Piombopan SN 06

Giuntura



4 Lati



Applicazioni

Descrizione prodotto:

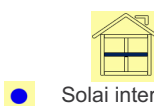
Piombopan SN 06 con lamina di piombo è un isolante acustico in pannello la cui funzione è basata sul frazionamento della sua struttura costituita da 5 strati di materiali diversi. L'anima del pannello che costituisce la massa fonoimpedente, è una lamina di piombo vergine di prima fusione puro al 99,5%, con certificazione ed analisi chimica, dello spessore di 0,6 mm flottante fra due pannelli di fibra minerale e perlite di densità di 210 kg/m³. Un rivestimento elastico fonoassorbente su entrambe le facce completa il pannello. Per eliminare i ponti acustici il pannello viene fornito con battenti sui 4 lati. Piombopan SN 6/10 è un prodotto studiato specificamente per l'insonorizzazione verticale all'interno di intercapedine o come isolante su controsoffittature.

Voce di capitolato:

L'isolamento acustico fonoimpedente sarà realizzato mediante fornitura e posa in opera di pannello modulare prefabbricato e battentato sui 4 lati, costituito da lamina di piombo vergine di prima fusione, puro al 99,5%, spessore 0,6 mm con certificazione ed analisi chimica, rivestita sulle due facce da pannelli in fibra minerale e perlite di densità 210 Kg/m³ e finitura superficiale con materiale fonoassorbente elastico costituito da pannelli in resina espansa a base poliesteri, a celle aperte, densità 20 kg/m³ e dello spessore di 5 mm, del peso complessivo non inferiore a Kg 14/m². La giuntura sui lati lunghi dovrà garantire la sovrapposizione piombo su piombo ed il materiale dovrà essere corredato di certificato di origine.

Tipo: Piombopan SN 06 Ghirotto Tecno Insulation
Campo di impiego:


Pareti divisorie



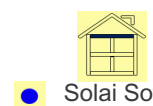
Solai interpiano



Pareti esterne



Tetti a falde



Solai Soffitti

Prodotto: Piombopan SN	Tipo	0.6
CARATTERISTICHE	U.M.	VALORE
Dimensioni	m	0,60x1,20
Spessore	mm	40
Peso	kg/m ²	14,00
Spessore lamina di piombo	mm	0.6
Conduttività fibroperlite	W/mK	0,06
Conduttività poliesteri espanso	W/mK	0,030
Isolamento acustico	dB	38

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 Tecno Insulation 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 Tecno Insulation si riserva il diritto di modificare la presente in ogni momento e senza alcun preavviso. Il tecnico dovrà verificare la presente in funzione delle reali situazioni di progetto.