



TOP
INSULATION

VELAFONIC PLOMB 1

(APLOMB 11) - ISOLANTE ACUSTICO PER L'ISOLAMENTO
DI SOTTOPAVIMENTI, PARETI E TUBAZIONI DI SCARICO

Descrizione

VELAFONIC PLOMB 1 è un prodotto composito multistrato formato da uno strato di polietilene espanso (antivibrante) accoppiato con un film in polietilene nero goffrato, una lamina di piombo e uno strato di poliuretano espanso a cellule aperte (fonoassorbente).

Campi di applicazione

Isolamento acustico a parete

Isolamento di tubazioni in polietilene o pvc utilizzate per lo scarico di acque.

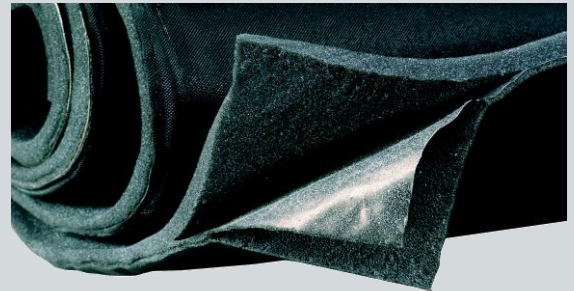
Indicazioni per la posa

Per evitare la formazione dei "ponti acustici" nelle pareti è necessario accostare perfettamente le lastre e bloccarle con la banda autoadesiva VELAFONIC SIL JOIN BAND.

Per evitare completamente la formazione dei ponti acustici si consiglia la posa sotto le pareti perimetrali del prodotto VELAFONIC SIL SOTTOPARETE

Performance

✓ Indice di isolamento acustico $R_w = 26$ dB



ISOLAMENTO ACUSTICO TUBI DI SCARICO



Scheda tecnica

Confezionamento e stoccaggio

Spessore (mm)	Larghezza rotoli (cm)	Lunghezza rotoli (cm)	Confezione m ² /rotolo
15,35	100	300	3,00

Il prodotto viene fornito in lastre arrotolate e confezionate in una scatola di cartone.

Caratteristiche tecniche

Parametro	Valore	Unità di misura	Metodo di prova
SPESSORE FILM IN POLIETILENE	0,035	mm	ISO 1923
SPESSORE POLIETILENE	3	mm	ISO 1923
SPESSORE LAMINA PIOMBO	0,35	mm	ISO 1923
SPESSORE POLIURETANO ESPANSO	12	mm	ISO 1923
SPESSORE TOTALE	15,5	mm	ISO 1923
PESO FILM POLIETILENE	33	g/m ²	ISO 845
PESO POLIETILENE	90	g/m ²	ISO 845
PESO LAMINA PIOMBO	3970	g/m ²	ISO 845
PESO POLIURETANO ESPANSO	300	g/m ²	ISO 845
PESO TOTALE	4393	g/m ²	ISO 845
INDICE DI ISOLAMENTO ACUSTICO R_w	26	dB	ISO 140/3 IS

I valori sopra esposti possono subire aggiornamenti e variazioni. IIVELA S.r.l. si riserva di modificarli in qualsiasi momento e senza preavviso. Per un corretto uso dei nostri prodotti consultare i capitolati tecnici. Per ulteriori informazioni o usi particolari consultare il nostro ufficio tecnico. I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite, rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le caratteristiche e l'utilizzo dei prodotti. Considerate le numerose possibilità d'impiego e la possibile interferenza di elementi non soggetti al nostro controllo, l'acquirente è tenuto a stabilire sotto la propria responsabilità l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.