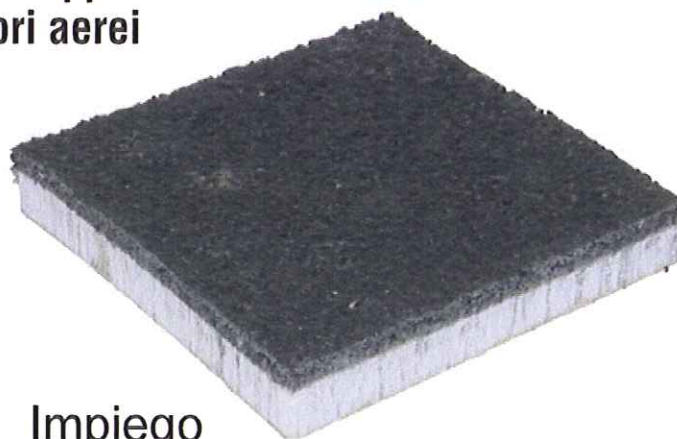


DAMPWALL AL

Pannello in gomma ad alta densità accoppiato ad una lastra di cartongesso per isolamento dei rumori aerei



Descrizione

DAMPWALL AL è un materassino di gomma accoppiato ad una lastra in cartongesso, fornito in pannelli, per la realizzazione di controplaccaggi fonoisolanti ad alte prestazioni.

L'utilizzo di un polimero legante ad elevatissima elasticità e l'elevata densità consentono un isolamento acustico dei rumori aerei di classe superiore, garantito nel tempo.

DAMPWALL AL è realizzato con granulo di gomma ottenuta dal recupero di pneumatici ed una matrice legante a base di polimeri nobili.

Viene fornito con una "pelle" superficiale liscia.

DAMPWALL AL

Spessore	mm		17,5 - 22,5
Lunghezza	cm	200 - 270 - 280 - 290 - 300	
Larghezza	cm		120
Densità nom. gomma	Kg/m ³		720
Peso gomma L+gesso	Kg/m ²	13,6 (5) - 17,2 (10)	
Potere Fonoisolante ⁽¹⁾	dB	UNI EN ISO 12354-1	48 - 51
Reazione al fuoco		DIN 4102	B1
Resistenza alle temperature	°C		da - 20 a + 100
Conduttività termica	W/m ² K	EN 12667	0,11
Chimicamente neutro			
Ottima resistenza ad acidi e basi			
Buon isolamento elettrico			

⁽¹⁾ Valori ottenuti per via analitica, riferiti ad una parete composta da: intonaco 1,5 cm, laterizio forato 12 cm, intonaco 1,5 cm, pannello DAMPWALL AL posato su struttura in acciaio per cartongesso.

I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. I dati esposti sono valori medi relativi alla produzione attuale, possono essere cambiati e aggiornati da PROJECT FOR BUILDING SPA in qualsiasi momento senza alcun preavviso, secondo la propria discrezionalità.

Impiego

DAMPWALL AL viene impiegato nella realizzazione di rivestimenti fonoisolanti ad alte prestazioni in controplaccaggio (es.: rivestimenti di pareti esistenti, pareti a secco in cartongesso, ecc.).

Posa in opera

- Pulire la superficie da isolare, rimuovendo eventuali asperità presenti.

Nel controplaccaggio di pareti in laterizio esistenti:

- Fissare ogni singolo pannello al muro con colla applicata su tutta la superficie, integrare il fissaggio con n° 3 tasselli in polietilene, 2 in alto e uno al centro.
- Assicurarsi di accostare perfettamente i pannelli sia in verticale che in orizzontale
- Sigillare le giunzioni tra i pannelli con procedura standard prevista per i rivestimenti in gesso rivestito.

Imballaggio

- Dimensioni pannelli:
120 cm x 200/270/280/290/300 cm
- Dimensioni paletta:
120 cm 200/300 x max 120 cm
- Peso paletta: max 1.000 kg

Ogni paletta è confezionata singolarmente con PE estensibile bianco.

Conservazione

Conservare al riparo da irraggiamento solare diretto.

Precauzioni e Sicurezza

Il prodotto non è una sostanza o un preparato pericoloso, pertanto non è soggetto agli obblighi fissati dalla direttiva 67/648/CEE. Il composto non contiene sostanze dannose come formaldeide, fluoro carburi, mercurio o similari e allo stato normale non emette fumi tossici.