

ACUSTIBAG

IL PANNELLO FONOISOLANTE - FONOASSORBENTE
PRATICO, RESISTENTE E ADATTABILE
AD OGNI ESIGENZA



Pannello fonoisolante-fonoassorbente composto da due strati di lana di roccia ad alta densità con interposta membrana massiva viscoelastica a base di polimeri autoestinguenti. Dalla sinergia che si crea tra i pannelli in lana di roccia costituenti le molle e la massa interna libera di vibrare, si ottiene un prodotto ad alte prestazioni acustiche - R_w 30 dB.

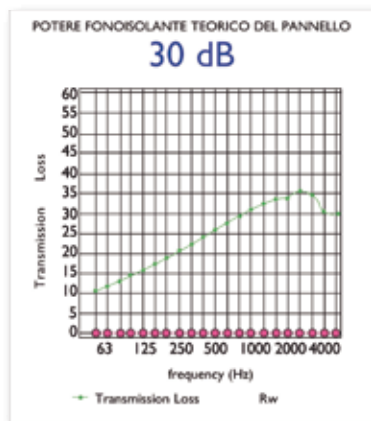
ACUSTIBAG viene impiegato da anni nelle intercapedini di murature, nelle opere in cartongesso, nelle controsoffittature e in tutti quegli impieghi gravosi grazie al sistema di protezione meccanico e fisico che gli è dato dall'imbustaggio esterno in polietilene.

DATI TECNICI

FORMATO	pannello
DIMENSIONI	0,6 m (larghezza); 1,0 m (lunghezza) pari a 0,6 m ² /pannello
SPESSORE	40 mm
PESO	9 kg/m ² pari a 5,4 kg/pannello
CONDUCIBILITÀ TERMICA λ	Lana di roccia: 0,035 W/mK - Membrana: 0,45 W/mK
FATTORE RESISTENZA AL VAPORE μ	Lana di roccia: 1,6 - Membrana: 4,5x10 ⁴

INDICAZIONI DI POSA

ACUSTIBAG deve essere posato, in perfetta continuità. Il materiale deve essere tassellato con ancoraggi meccanici plastici alla muratura o incollato. Un eventuale rinzafo e uno strato d'aria di 1cm ad intercapedine apportano un incremento di 2 dB alla parete interessata. Particolare attenzione dovrà essere fatta nei giunti con i pilastri, dove si consiglia di creare un innesto per l'inserimento dei pannelli, in caso contrario si consiglia di contattare il nostro ufficio tecnico per qualsiasi informazione.



I VALORI INDICATI SONO INFLUENZABILI DALLE CARATTERISTICHE DELLA STRUTTURA. CONTATTARE IL NOSTRO UFFICIO TECNICO info@acusticasistemi.it PER PROGETTI SPECIFICI.

TESTO DI CAPITOLATO

Pannello fonoisolante-fonoassorbente composto da due strati di lana di roccia ad alta densità con interposta membrana massiva viscoelastica a base di polimeri autoestinguenti, imbustato su polietilene antispolvero.