

FermaSound® BASE

PRODOTTO CON MARCATURA 



SPECIALE LASTRA IN GESSOFIBRA PENSATA PER UNIRE AI VANTAGGI DELLA COSTRUZIONE IN MURATURA QUELLI TIPICI DELLA COSTRUZIONE A SECCO

MATERIALE

Fermasound® Base è una lastra in gessofibra di spessore 12,5 mm, ad elevata stabilità, con massa superficiale di 15 Kg/m².

La struttura omogenea delle lastre, interamente armate in fibra, rende la lastra molto resistente ad urti ed impatti.

| | |
|--|-----------------------------|
| LARGHEZZA | 1200 mm |
| LUNGHEZZA | 2000 mm |
| SPESSORE | 12,5 mm |
| DENSITÀ NOMINALE | 1000/1250 Kg/m ³ |
| FATTORE DI RESISTENZA ALLA DIFFUSIONE DEL VAPORE | μ 21 |
| DUREZZA | 750 N/mm ² |
| CONDUTTIVITÀ TERMICA | 0,30 W/mK |
| UMIDITÀ DI COMPENSAZIONE > A 20°C in seguito a variazione del 30% dell'umidità relativa | 0,30 mm/m |
| COMPORTAMENTO AL FUOCO | A2-s1, d0 |

CAMPI DI APPLICAZIONE

Le lastre Fermasound® Base possono essere applicate in tutti i sistemi di costruzione a secco standard, in metallo o in legno. La lastra fornisce un ottimo isolamento acustico e termico, inoltre, grazie alle caratteristiche idrofobe, è adatta agli ambienti umidi quali bagni, cucine, etc.

MESSA IN OPERA

Il fissaggio delle lastre viene realizzato con speciali viti autofilettanti o con graffe (nel caso di sottostrutture in legno). Le giunture delle lastre vanno effettuate con speciale sigillante. La lastra Fermasound® Base è una lastra già pronta per molti tipi di finiture senza trattamenti aggiuntivi: tappezzerie e piastrelle possono essere applicate direttamente sulla lastra (consultare il nostro ufficio tecnico per maggiori informazioni).