

FermaSound® ART. 2

PRODOTTO CON MARCATURA **CE**



LA LASTRA SPECIALE IN GESSOFIBRA DA 12,5 MM CON UN PESO DI 15 KG/M² PIÙ MASSA IN EPDM TECSOUND® DA 5,0 KG/M²

MATERIALE

Fermasound® Art.2 è una lastra speciale fonoisolante studiata per alberghi, scuole ed ospedali, realizzata in gessofibra rivestita su di un lato con una massa ad alta densità in EPDM TECSOUND® a basso modulo elastico con un peso totale di 20,0 Kg/m². Prodotto completamente esente da bitume.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Fermasound® art. 2 trova largo utilizzo nelle tramezzature e nei soffitti in cartongesso, al fine di aumentarne l'isolamento acustico, è l'ideale negli ambienti umidi. Inoltre, data la sua altissima resistenza agli urti e al suo altissimo potere fonoisolante è la lastra ideale per alberghi, ospedali, scuole.

MESSA IN OPERA

Fermasound® art.2 si fissa sulla struttura metallica con viti speciali autofilettanti per gessofibra. Le giunture delle lastre vanno effettuate solo con speciale sigillante per gessofibra.

In parete la distanza dei punti di fissaggio consigliata è di 25 cm mentre per soffitti e sottotetti è di 20 cm.

LARGHEZZA	1200 mm
LUNGHEZZA	2000 mm
SPESSORE	15 mm circa
DENSITÀ NOMINALE	1150±50 Kg/m ³
FATTORE DI RESISTENZA ALLA DIFFUSIONE DEL VAPORE	μ 13
DUREZZA BRINNEL	30 N/mm ²
CONDUTTIVITÀ TERMICA	0,032 W/mK
POTERE FONOSOLANTE	Rw = 65,0 dB certificato
COMPORTAMENTO AL FUOCO	Fermasound® A2-s1, d0 EPDM B-s2, d0

COMPOSIZIONE Prodotto bistrato composto da:



A EPDM 2,5 mm da 5 Kg/m²

B Gessofibra 12,5 mm