

# BIWALL

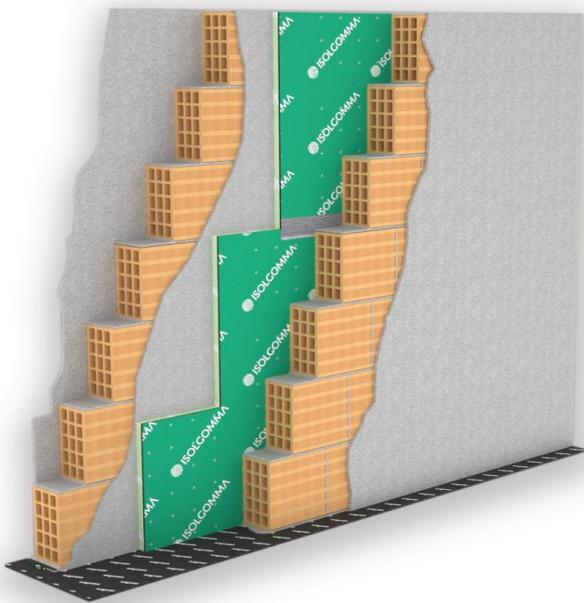
## ISOLAMENTO ACUSTICO PER PARETI

PARETE  
DOPPIA

ISOLANTE TERMO ACUSTICO FONOLISOLANTE REALIZZATO IN PANNELLO COMPOSTO DA FIBRA POLIESTERE E PANNELLO IN GRANULI DI GOMMA

### ■ CAPITOLATO TECNICO

Isolante acustico in pannelli per pareti dello spessore di .... mm accoppiato composto da: un pannello in granuli di gomma ottenuta dal riciclo dei PFU e granuli di gomma EPDM ancorati ad un supporto in tessuto antistrappo e pressati a caldo con collante poliuretano dello spessore di .... mm; un pannello di fibra di poliestere dello spessore di .... mm della densità di 30 kg/m<sup>3</sup>. Le dimensioni dei pannelli sono 1,20 m in lunghezza, 1 m in larghezza.



### ■ MIGLIORAMENTO ACUSTICO CERTIFICATO

Ideale per l'isolamento delle pareti doppie. La presenza del pannello in gomma conferisce stabilità meccanica al prodotto e ottima prestazione acustica

### ■ FLESSIBILITA'

Prodotto preaccoppiato non teme l'umidità e non rilascia polveri. L'elasticità del prodotto consente di adattarsi alle diverse situazioni di cantiere

### ■ RIDUZIONE COSTI DI POSA

Le dimensioni del pannello consentono una gestione veloce in cantiere, facile l'applicazione a secco o con la colla specifica

### ■ DA UTILIZZARE CON

Ideale per pareti in intercapedine pesanti, isolamento cavedi tecnici

### ■ DATI TECNICI

Spessore	30-40-50 mm
Lunghezza	1,00 m
Larghezza	1,20 m
Massa superficiale	≥ 8,6 kg/m <sup>2</sup>

Reazione al fuoco	E
Conducibilità termica $\lambda$	≤ 0,051 W/m K
Potere fonoisolante Rw	≥ 57 dB
Composizione parete - spessore 28,5 cm Intonaco 1.5 cm, laterizio porizzato 12 cm, intonaco 1.0 cm - Biwall 40 - laterizio porizzato 8 cm, intonaco 1.5 cm	

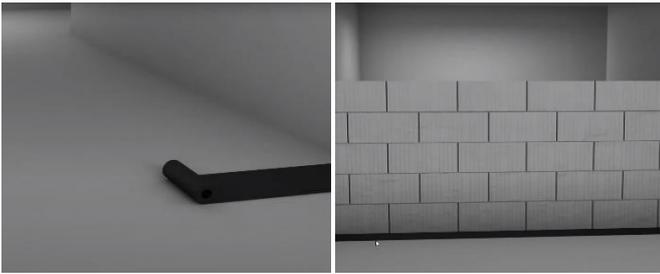
# BIWALL

## ISOLAMENTO ACUSTICO PER PARETI

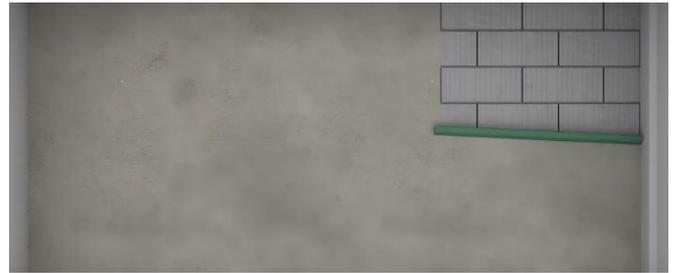


### INDICAZIONI DI POSA PER ISOLANTE ACUSTICO PER PARETI BIWALL

- 1** Stendere la striscia sottoparete e realizzare la prima parete



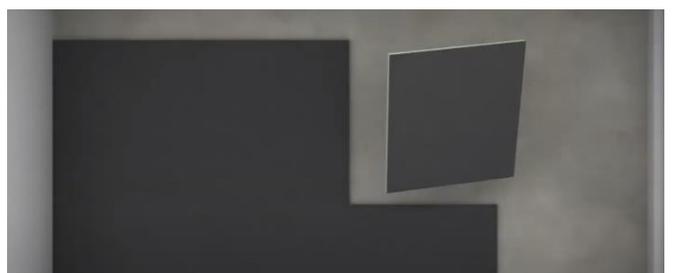
- 2** Realizzare il rinforzo



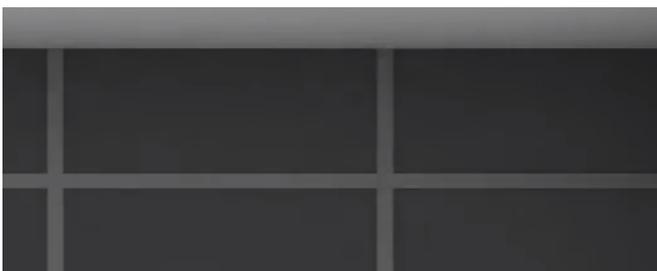
- 3** Stendere la colla a base gesso o utilizzare la colla poliuretanica a bassa espansione



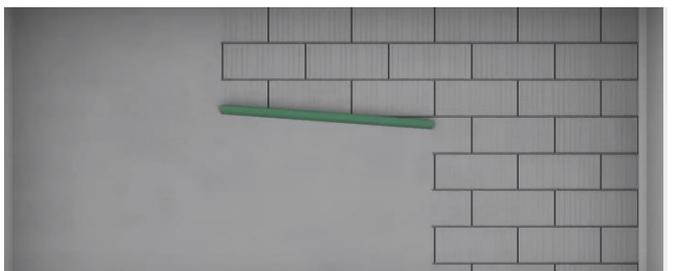
- 4** Incollare il pannello alla parete facendo una leggera pressione



- 5** Sigillare le giunzioni tra i pannelli con l'apposito nastro Stik



- 6** Realizzare la seconda parete e l'intonaco di finitura



#### CERTIFICATI ACUSTICI

Mettiamo a tua disposizione i certificati acustici del prodotto che consentono di ottemperare ai limiti imposti dalla legge.



#### TEST DI COLLAUDO

Le prestazioni acustiche dell'intervento effettuato possono essere collaudate in opera da un tecnico competente



#### RELAZIONE ACUSTICA

Il nostro personale tecnico è in grado di affiancarti in tutte le fasi del progetto supportandoti nella scelta dei materiali



#### ASSISTENZA ALLA POSA

Grazie alla nostra capillare rete di tecnici commerciali, siamo a tua disposizione per il coordinamento delle prime fasi di posa in cantiere

ALCUNI LAVORI REALIZZATI > VISITA IL SITO



www.isolgomma.com  
PRG-MOD. 15 - REV. 5.1 30/06/24 IT

© Isolgomma Srl. I dati e le immagini sono indicativi e possono essere variati in ogni momento senza preavviso

CONTATTA L'UFFICIO TECNICO PER MAGGIORI INFORMAZIONI

