

**INFISSI**
SISTEMA

ISOPHONE 



Descrizione:

La giusta soluzione per l'isolamento acustico e termico di tutti i tipi di pareti e soffitti.

Specifiche tecniche:

Dimensioni	Spessore	Composizione
500 x 500 mm	10 mm	Sughero
500 x 500 mm	13 mm	Sughero+Gomma
Prestazioni acustiche		
a = 0,36 (200Hz)		(ITeCons ACU 238/09)

Vantaggi:

- ☞ Aumenta l'assorbimento acustico in camera;
- ☞ Aumenta l'insonorizzazione delle pareti;
- ☞ Maggiore densità del prodotto con la possibilità di aggiunta di strati successivi.



Impiego:

Edifici residenziali e non residenziali, Isolamento termico ed acustico di pareti interne e soffitti.

Trasporto, Magazzinaggio:

Il rivestimento deve essere trasportato nel suo imballo originale.

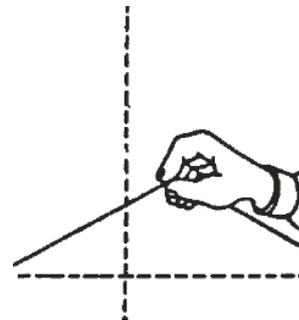
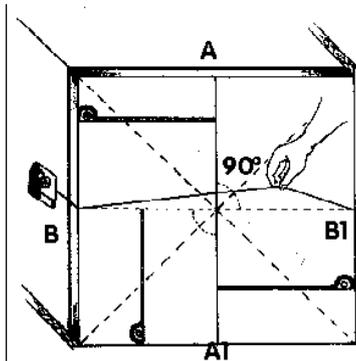
Prima dell'apertura delle confezioni consentire al rivestimento di acclimatarsi in una zona ben ventilata, per circa 48 ore. I Pannelli di sughero vanno aperti dalla confezione solo prima di essere incollati. Il luogo di magazzinaggio e l'ambiente di assemblaggio devono essere mantenuti nelle condizioni climatiche di temperatura tra i 18°C e i 28°C e umidità relativa tra il 35% e il 65%. Il sughero è un prodotto naturale ed è caratterizzato da sfumature differenti. Questo è una caratteristica del prodotto e non può essere considerato come difetto.

Preparazione per l'installazione:

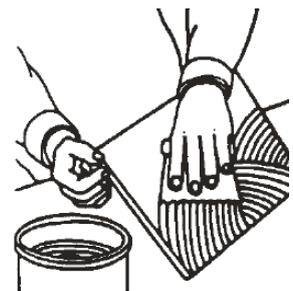
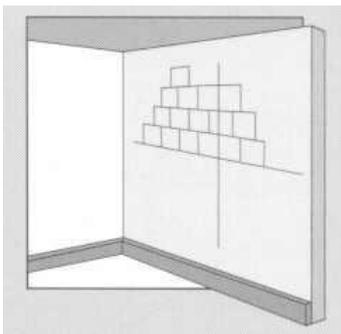
La preparazione è un fattore determinante per il buon esito dell'installazione di Isophone. La superficie su cui applicare Isophone deve essere asciutta, pulita, resistente. Residui di gesso vecchio, vernici, adesivi ecc., devono essere rimossi. Le superfici lisce è raccomandato trattarle con carta abrasiva. Qualsiasi irregolarità deve essere livellata.

Posa:

Strumenti necessari: spatola, martello di gomma, un filo a piombo, pennello, rullo per colla, nastro, matita, squadro, marcatura filo, strofinaccio, coltello e speciale adesivo acrilico. I Pannelli di sughero Isophone sono incollati partendo dal centro della stanza verso le pareti laterali. (Particolare del centro parete, come mostrato in figura).



Assicurarsi che le linee centrali si intersecano con un angolo di 90 °. Prima di incollare i pannelli, assicurarsi che gli stessi (su entrambi i lati) abbiano, più o meno, la stessa dimensione e non inferiore a 5 cm. I pannelli di sughero devono essere incollati con colla acrilica. Per un lavoro sicuro e di alta qualità seguire scrupolosamente le istruzioni dei produttori di colla. Agitare bene la colla. Con spatola dentata distribuire in modo uniforme la colla sui pannelli e sulla parete e lasciare che l'adesivo riposi (circa 10 minuti).



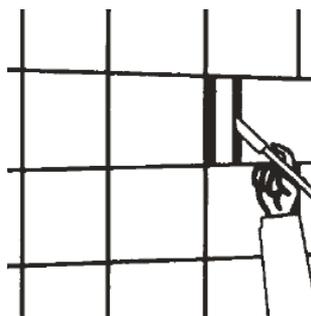
Solo allora incollare i pannelli partendo dalla mezzeria.

ISOPHONE



Con un martello di gomma battere delicatamente i pannelli (in particolare i bordi), al fine di applicarli in modo uniforme. Per l'incollaggio dei pannelli seguire come riferimento le linee precedentemente segnate sulla parete. La sequenza di incollaggio può essere eseguita nei modi illustrati in figura. Si raccomanda di non stendere sulla parete non più di 1 m² di adesivo per evitare l'essiccazione dello stesso.

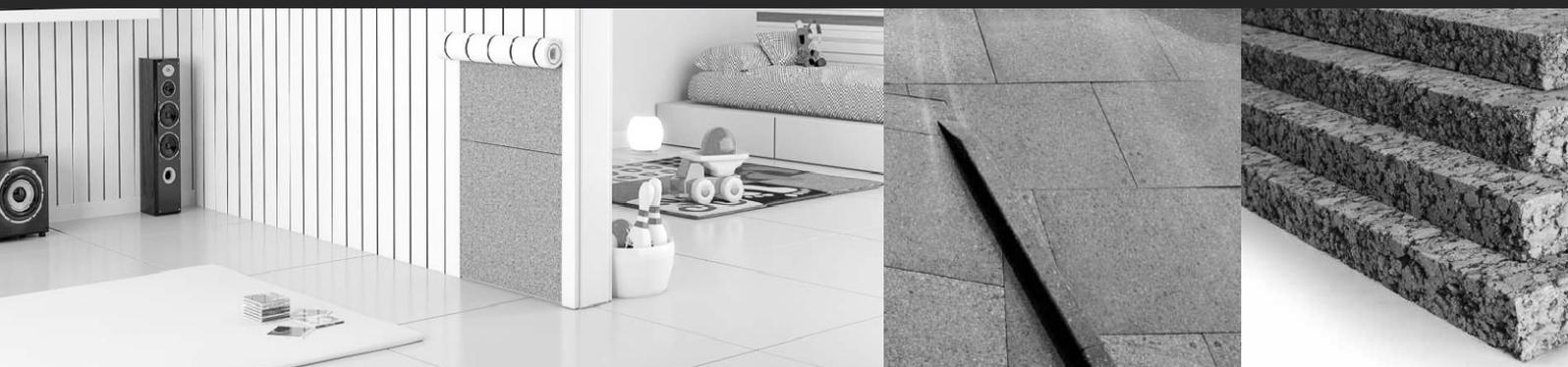
Per rifilare i pannelli si può adoperare una semplice taglierina.



Si raccomanda di passare, sui pannelli incollati, ogni 30 min. un rullo pulito in tutta la zona per garantire una buona presa. L'adesivo in eccesso deve essere immediatamente pulito con un panno. Nel caso di incollaggio dei pannelli sul soffitto passare due strati di adesivo con una pausa di 20-30 minuti.

Dopo l'incollaggio. Finiture finale

Superfici sughero devono essere trattate con primer acrilico e solo dopo installare finiture - vernici, carta da parati o altro rivestimento.



SISTEMA INFISSI sas
C.da Casa Bianca
89844 · Nicotera · (VV)
Tel · + 39 096384199
Fax. +39 09631967001
E.mail:
info@sistemainfissi.com
www.sistemainfissi.com

