

eco-re-flex Gips



*Pannello autoportante
fonoisolante
in **eco-re-flex**
preaccoppiato a lastra
in cartongesso
per **intercapedini**
e per la realizzazione di
contropareti acustiche*

Ottimo sia per l'inserimento in doppie pareti che per ristrutturazioni e bonifiche acustiche di locali attigui per realizzare un controplaccaggio su pareti già esistenti. Il cartongesso funziona come massa fonoimpedente, mentre l'**eco-re-flex** funziona come fonoassorbente garantendo anche un eccellente isolamento termico. Il grande formato riduce la probabilità di ponti acustici e abbrevia i tempi di posa

Composizione

eco-re-flex, fiocchi di poliuretano espanso agglomerati tramite resine poliuretatiche di prima scelta, preaccoppiato a lastra in cartongesso

Funzione

Fonoisolamento con funzione sia fonoimpedente che fonoassorbente e **isolamento termico**

Utilizzi

- nelle intercapedini in muratura o in cartongesso
- in controplaccaggio per aumentare l'isolamento acustico di pareti già esistenti
- per realizzare pareti in cartongesso con funzione acustica
- per realizzare controsoffitti acustici
- per isolare i pilastri, vani scale e ascensori

Posa in opera

In intercapedine: appoggiato al primo strato di una doppia parete. Qualche punto di collante a base acqua da noi fornito o similari per gomma lo mantiene in posizione verticale per permettere la costruzione dello strato finale.

Controplaccaggio: in aderenza alla parete con collante monospalmatura a base acqua da noi fornito, collanti similari per gomma, malta cementizia o tasselli

Dati tecnici

<i>Formato</i>	pannelli autoportanti da mm. 1.200 x 2.800/3.000 o su richiesta 1.400/1.500
<i>Spessore</i>	33 - 43 e 53 mm.
<i>Peso</i>	12 - 13 e 14 kg./mq.
<i>Conduttività termica</i>	$\lambda = 0,035 \text{ W/(m.k)}$ riferito all'eco-re-flex
<i>Potere fonoisolante</i>	$R_w = 32 \text{ dB}$ (rif. eco-re-flex Gips 53)
<i>Caratteristiche</i>	autoportante, ottima resistenza nel tempo, fono e termo isolante