



EUROWALL

Pannello multistrato ecologico multiuso ad alto rendimento, è composto da una lastra di gesso rivestito da 15 mm, accoppiato con Polyfine, manto sintetico antirumbo ecologico e riciclabile di colore verde, dello spessore di 2 mm (4 kg/mq), o di 3 mm (6 kg/mq), e con un pannello di fibra naturale di legno riciclabile e biodegradabile Phonowood da 19 mm, con D. 250 kg/m³. Prodotto da Polymaxfactory, è adatto a tutte quelle applicazioni che richiedono notevoli miglioramenti di fonoisolamento con prodotti che rispettano l'ambiente e la qualità della vita. Si applica su solai in laterocemento, su solai in legno nelle stratigrafie dei sistemi a secco, nelle intercapedini di pareti divisorie, nelle contropareti e nei controsoffitti a basso spessore, nelle coperture in genere e nelle realizzazioni di tetti ventilati per la riduzione del rumore.

Dimensioni: pannello da mt. 1,20x1,40
Spessori: mm 36/37
Potere fonoisolante (R): Rw 36 dB (15+3+19)

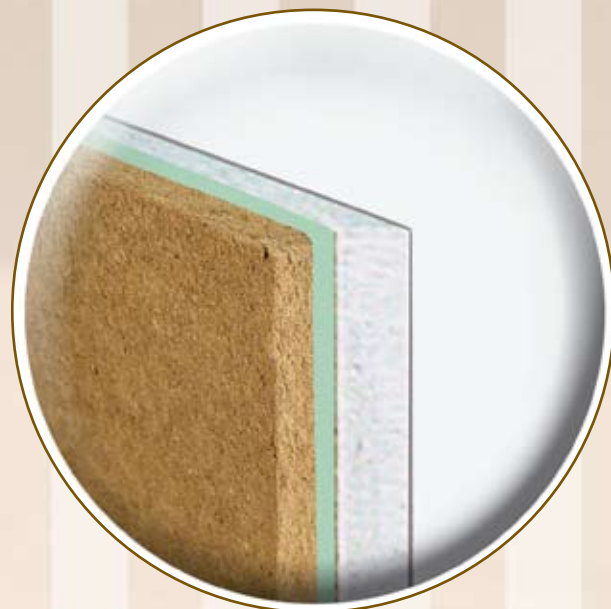


MINIPHON

Pannello parete per controplaccaggio composto da una lastra di cartongesso da 12,5/15 mm, accoppiato ad un pannello in fibra di legno Phonowood da 19 mm con D. 250 kg/m³. Prodotto da Polymaxfactory, per sistemi ad alto contenuto tecno-ecologico, viene usato come rifodera di pareti e soffitti particolarmente deboli acusticamente per difetto di posa o di qualità dell'isolamento. Si applica mediante incollaggio con Superadex, adesivo universale in pasta ad alte prestazioni, con tasselli ad espansione oppure fissato su orditura metallica a basso spessore.

Il potere fonoisolante del prodotto è così alto da poter recuperare pareti anche non preventivamente isolate o trattate con prodotti non sufficientemente adatti a rispettare il DPCM 5/12/97.

Dimensioni: pannello da mt. 1,20x1,40
Spessore: da mm 24,5 a mm 34
Peso: kg 28,90 cadauna
Potere fonoisolante (R): Rw 29 dB (15+19)



PHONOPRILL

Pannello ecologico per controplaccaggi a basso spessore, composto da una lastra di gesso rivestito da 15 mm, accoppiata ad un manto fonoisolante Polyprill 95, costituito da una miscela di gomme vulcanizzate naturali e sintetiche provenienti da eco-riciclo, con D. 900 kg/m³. Prodotto da Polymaxfactory, per sistemi ad alto contenuto tecno-ecologico, viene usato come rifodera di pareti e soffitti particolarmente deboli acusticamente per difetto di posa o di qualità dell'isolamento. Si applica mediante incollaggio con Superadex, adesivo universale in pasta ad alte prestazioni o con malta cementizia, oppure fissato su orditura metallica a basso spessore. Il potere fonoisolante del prodotto è così alto da poter recuperare anche pareti non trattate. Può essere applicato inoltre su solai in legno nelle stratigrafie dei sistemi a secco o come strato a vista nei tetti mansardati. Per una ottimizzazione acustica, il sistema dovrà essere racchiuso da un'altra lastra di gesso rivestito a giunti sfalsati.

Dimensioni: pannello da mt. 1,20x2,00
Spessori: da mm 20 a mm 25
Potere fonoisolante (R): Rw 33 dB (12,5+5); Rw 34 dB (15+10)