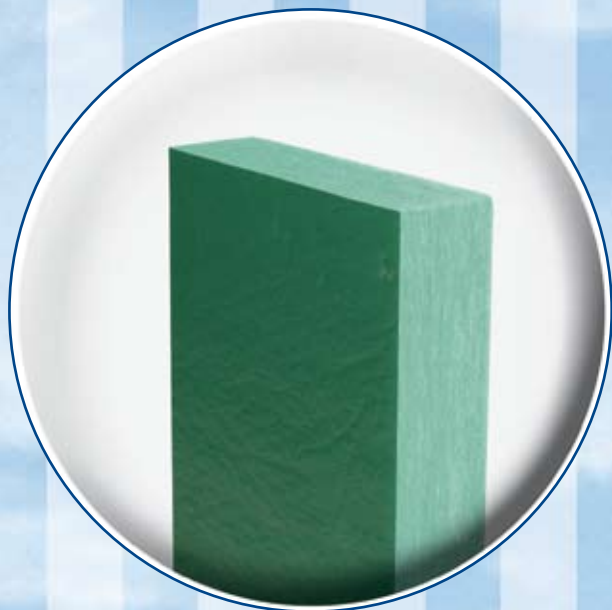


## THERMOMAX B.VAP

Thermomax B.Vap, è un pannello tuttaparete autoportante per l'isolamento termoacustico di pareti doppie in laterizio. È un prodotto innovativo e mediante un particolare processo produttivo della fibra di poliestere, viene reso morbido da un lato e rigido dall'altro, sul quale è stato accoppiato un materassino POLYWOOD PLUS da 3 mm con qualità acustiche e di barriera al vapore garantita. È composto principalmente da fibre di poliestere al 100%, termolegate senza collanti, totalmente riciclabili, autoestinguenti Classe 1 non gocciolanti (UNI 9177) e UNO A (SS UNI E 10.02.977.3), con tossicità ed opacità dei fumi assente con classificazione F1 (Afnr NF 16.101). Il materassino Polywood Plus che riveste la fibra, è un PE espanso da 3 mm a microcelle chiuse al 100%, con Densità 30 Kg/m<sup>3</sup>, rivestito da un film Barriera LDPE da 150 μm, particolarmente performante per una vera e definitiva barriera al vapore. Fonoassorbente ed isolante termico per pareti e contropareti, all'interno di intercapedini, soprattutto esterne e comunque in tutte le soluzioni che richiedono un ottimo isolamento termoacustico con barriera al vapore integrata. Il prodotto potrà essere applicato da un solo operatore mediante fissaggio per strisce di colla Polyadex o Polyfond e pressatura sulla parete d'intervento con un semplice rullo da pittore. La sigillatura dei giunti dovrà essere effettuata con nastro d'alluminio AD da 30 micron.

Dimensioni: pannelli da mt 1,20x 2,85  
spessori: 25 +3 mm con Densità 50 Kg/m<sup>3</sup>  
45 +3 mm con Densità 35 Kg/m<sup>3</sup>  
65 +3 mm con Densità 35 Kg/m<sup>3</sup>  
95 +3 mm con Densità 30 Kg/m<sup>3</sup>

Conducibilità termica sp. 48 mm: 0,0378 W/mK  
Resistenza termica R sp. 48 mm: 1,323 m<sup>2</sup>KW  
Potere fonoisolante (R): Rw = 14 dB



## THERMOMAX PLUS

Thermomax Plus, è un pannello tuttaparete autoportante per l'isolamento termoacustico di pareti doppie in laterizio. È un prodotto innovativo e mediante un particolare processo produttivo della fibra di poliestere, viene reso morbido da un lato e rigido dall'altro, sul quale è stato accoppiato un manto pesante sintetico ecologico POLYFINE da 3 mm con qualità acustiche eccezionali. È composto principalmente da fibre di poliestere al 100%, termolegate senza collanti, totalmente riciclabili, autoestinguenti Classe 1 non gocciolanti (UNI 9177) e UNO A (SS UNI E 10.02.977.3), con tossicità ed opacità dei fumi assente con classificazione F1 (Afnr NF 16.101). Il manto pesante Polyfine che riveste la fibra, è un prodotto sintetico ecologico e riciclabile, atossico, dello spessore di mm 3 con una massa di 6 Kg/m<sup>2</sup>. Fonoassorbente ed isolante termico per pareti e contropareti, all'interno di intercapedini, soprattutto interne, oppure a vista protetto da lamierati forati per trattamenti di palestre, cinema, auditorium, studi RadioTV e di registrazione, discoteche, ecc. Il prodotto potrà essere applicato da un solo operatore mediante fissaggio per strisce di colla Polyadex o Polyfond e pressatura sulla parete d'intervento con un semplice rullo da pittore.

Dimensioni: pannelli da mt 1,20x 2,85  
spessori: 25 +3 mm con Densità 50 Kg/m<sup>3</sup>  
45 +3 mm con Densità 35 Kg/m<sup>3</sup>  
65 +3 mm con Densità 35 Kg/m<sup>3</sup>  
95 +3 mm con Densità 30 Kg/m<sup>3</sup>

Conducibilità termica sp. 48 mm: 0,0396 W/mK  
Resistenza termica R sp. 48 mm: 1,264 m<sup>2</sup>KW  
Potere fonoisolante (R): Rw = 29 dB

