

Masse lourde : élastomère antibruit, masse synthétique viscoélastique amortissante autoadhésive ou non avec charges minérales Sa très grande densité (1900 Kg/M3) et sa nature souple donnent une action isolante très performante .Contrairement à beaucoup de bitumes, la masse antibruit ne durcit pas dans le temps et conserve ses qualités acoustiques.

En adhésive : Feuilles de 1.20m x 1.00 m ou rouleau de 4 x 1,20 m

Epaisseur 5.3 mm, Poids : 10 Kg /m2, souple, résistance à la compression 4,84 kg/m2.

Auto-extincible, Euro-classe Feu : (B, S2, D0), norme EN 13501 1 2002.

Résistant a la température Chaud/froid (-40/+70°C),

Etanche à l'eau, imputrescible, résistance au vieillissement.

Performances : Sur paroi rayonnante, cloison briques creuses 5cm, mesures brutes aux bruits aériens sur chantier en dB (A) + 10.7 dB ; pour une cloison mâchefer 7cm, +7 dB (A) ; pour une cloison carreau plâtre plein 70mm

Mise en œuvre : Le support doit être solide, plan, sec, exempt de graisse et de poussières. Coller les feuilles adhésives en enlevant la feuille protectrice, les tenir en supportant l'ensemble pour éviter les déformations. Maroufler fortement avec la main pour éviter les bulles d'air et, si les joints sont apparents, les boucher avec un enduit souple.

Finition : La Masse peut être recouverte d'un voile de verre ou d'une toile de verre collée .Sur cette toile peuvent être fait une peinture, un papier peint ou un enduit. Il peut être rapporté par collage ou vissage (ou les deux) une plaque de plâtre, de Fermacell, de bois, un lambris, un tissu,...

Pour des locaux nécessitant une correction Acoustique en plus de l'isolation acoustique, il est possible de finir par une mousse alvéolaire autoadhésive posée directement