



COMPLEXE 3.112.50 PU

Référence : COMP 1.1

Objectif

 La masse lourde, destinée à l'amortissement des vibrations et de plaques métalliques, réduit les vibrations de flexion. La partie absorbante diminue la réflexion des ondes sonores.



Descriptif

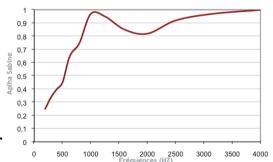
- Film polyuréthane noir (25 microns), de densité 1,2 g/cm³.
- Mousse absorbante PAE (50 mm) polyuréthane, auto extinguible de densité 29 kg/m³.
- Masse lourde (12 kg/m²).
- Mousse ressort (3 mm).
- Le complexe est un système masse-ressort-masse qui se présente comme un bon compromis basses / médiums / aiguës : ils combinent à la fois des propriétés absorbantes, isolantes et antivibratoires.

Caractéristiques Techniques

- Conditionnement : plaque de 2000 x 1400 mm.
- Non toxique, inodore, pas de rétention d'eau.
- Température d'utilisation :
 -30 à 110 °C.
- Fixation par collage sur le bois, béton, plastique ou acier.
- Gain approximatif sur tôle d'acier 20/10ème =35 dB(A).
- Réaction au feu : M4.

Options / Accessoires

Mise en œuvre par nos équipes de montage.



Absorption de la mousse PAE (ep. 50 mm)