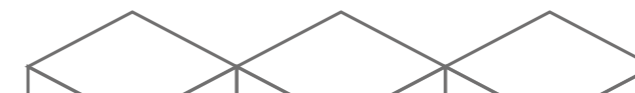


PANNEAUX DE MOUSSE DE MELAMINE



SALLE DE RÉUNION Arc-et-Senans



Les panneaux de mousse de mélamine offrent une solution très efficace pour un coût réduit et un temps de pose très court.

PANNEAUX DE MELAMINE

La structure alvéolaire ouverte de ces mousses acoustiques les rend extrêmement absorbantes. Dans les restaurants, le tertiaire, les salles polyvalentes ou les établissements scolaires elles apportent une solution simple et efficace aux problèmes de réverbération.

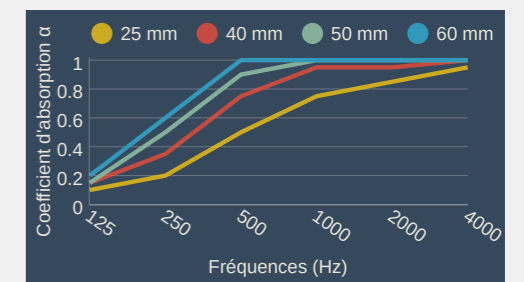
Les absorbants se présentent sous forme de panneaux sur mesure aux dimensions maximales de 1200 x 2500 mm, à coller en plein sur les murs et les plafonds. En tailles standards, les panneaux découpés mesurent 1200 x 600 mm ou 1200 x 1200 mm.

La colle s'applique directement à l'arrière du panneau à l'aide d'une spatule crantée. Ces panneaux peuvent également être suspendus en position "baffle".

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- longueur (max) du panneau : 2500 mm
- largeur (max) du panneau : 1200 mm
- couleur du panneau : gris ou blanc
- épaisseur du panneau : 25, 40, 50 ou 60 mm
- stabilité en milieu humide : 95% d'humidité relative
- stabilité thermique : -60°C à +150°C
- découpage facile avec un cutter.

$$\alpha_w = 0,95$$



Coefficients d'absorption

ép. (mm)	25	40	50	60
125 Hz	0,10	0,15	0,15	0,20
250 Hz	0,20	0,35	0,50	0,60
500 Hz	0,50	0,75	0,90	1,00
1 kHz	0,75	0,95	1,00	1,00
2 kHz	0,85	0,95	1,00	1,00
4 kHz	0,95	1,00	1,00	1,00
α_w	0,50	0,65	0,80	0,95

PV acoustique réalisé en laboratoire
disponible sur demande