



Perfosound est un panneau d'absorption acoustique pour des applications murales et plafonds.

Les perforations de Perfosound offrent une alternative ... pour une créativité encore plus grande, ainsi qu'une très bonne acoustique.

Panneau MDF-E1 ou MDF ignifugé (couleur rouge)



Pour ce panneau, nous conseillons d'appliquer en sous face la **mousse Acoustéo** aux excellentes propriétés physiques et chimiques.



PERFOSOUND

Finitions

Choisissez :

*** Une très grande variété de finitions bois**

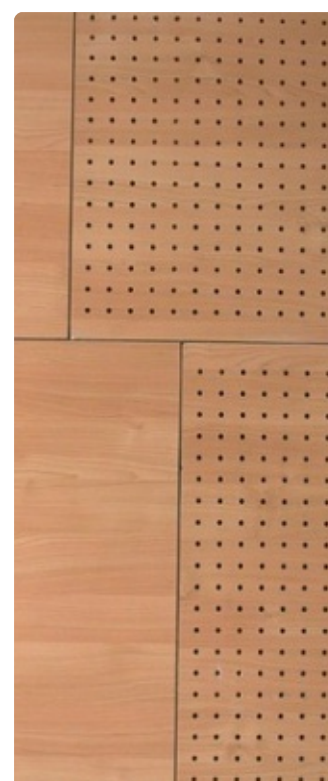


Acajou, aniégré, bambou, bouleau, bubinga, chêne US, eucalyptus, érable US, frêne, hêtre blanc, hêtre étuvé, iroko, khaya fil, koto, limba, mélèze, merisier, moabi, noyer US, okoumé déroulé, pin de caroline, pin d'orégon, pin d'europe, poirier de suisse, sapelli fil, wengé, zebrano...

*** Votre couleur**



Disponible avec le coloris de votre choix suivant les nuanciers RAL ou NCS.



PERFOSOUND

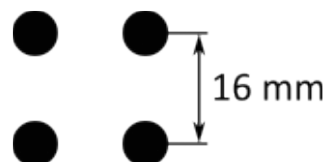
Caractéristiques techniques

| Finition | Face vue | Contreface | Dimensions | Epaisseur |
|----------------|-------------------------------------|---------------------------|----------------|-------------|
| Essences fines | Placage essence fine 6/10ème vernis | Toile acoustique noire M1 | 2420 x 1200 mm | 17 ou 19 mm |
| Okoumé déroulé | Placage okoumé 10/10ème vernis | Toile acoustique noire M1 | 2420 x 1200 mm | 17 ou 19 mm |
| RAL ou NCS | Placage okoumé 10/10ème peint | Toile acoustique noire M1 | 2420 x 1200 mm | 17 ou 19 mm |

- ✿ Classement au feu de l'âme MDF ignifugé : B-s2, d0
- ✿ Classement au feu du vernis : M1 sur demande
- ✿ Classement au feu de la toile acoustique noire : B-s1, d0

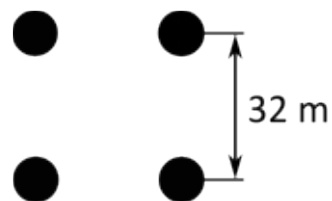
PERFOSOUND 16/16/8

Perforations : 16 x 16 x Ø8 mm (Taux de perforation : 18,9%)

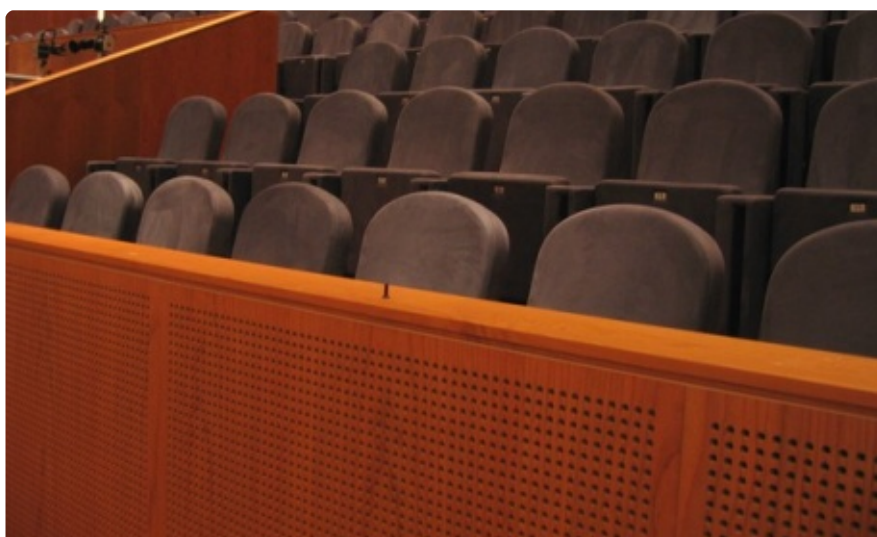


PERFOSOUND 32/32/8

Perforations : 32 x 32 x Ø8 mm (Taux de perforation : 4,72%)



Autres perforations sur demande



PERFOSOUND

Conditions de stockage

- ▶ Afin d'éviter toutes déformations de notre solution acoustique Perfosound, Wooding vous conseille de stocker ses produits dans un **local fermé, sec et ventilé, à une température d'environ 20°C.**
- ▶ Le taux hygrométrique de l'air doit se situer entre 40% et 70%.
- ▶ Les panneaux doivent être stockés sur palettes ou sur des lattes distantes de 250 mm et protégés par une plaque ou un film plastique.
- ▶ **Les panneaux ne doivent pas être glissés mais soulevés lors de la manutention afin d'éviter d'endommager les faces.**
- ▶ Il est conseillé de stocker les panneaux Perfosound dans l'espace où ils seront utilisés, au moins 24 heures avant l'application.

PERFOSOUND

Conditions de mise en oeuvre

- ▶ Que ce soit en mur ou en plafond, Perfosound doit être fixé des quatre côtés sur une structure en bois rabotée. Cette structure doit soutenir tous les bords de Perfosound.
- ▶ Distance d'appui :

| Epaisseur (mm) | Axe sur axe (mm) | Distance des vis (max) |
|----------------|------------------|------------------------|
| 7 - 9 | 300 x 300 | 400 mm |
| 11 - 13 | 500 x 500 | 400 mm |
| 17 - 19 | 600 x 600 | 500 mm |

- ▶ L'épaisseur de la structure en bois doit être de 25 mm au minimum.
- ▶ La largeur de la structure en bois pour Perfosound doit être de 70 mm au minimum.
- ▶ **Nous recommandons un joint de 5 mm minimum aux bords des panneaux.**