



AIDE A LA REDACTION DU CCTP

LOT AGENCEMENT – PANNEAUX ACOUSTIQUES

Localisation : Exemples « Paliers niveaux 1 à 6 » / « RIE » / Salle de réunion »

Fourniture et pose de panneaux acoustiques « Obersound », référence :

- ✓ *Exemple 1 :*
Modèle Référence : XXXX (ref. du modèle configuré sur obersound.com)
Motif : SECOUER
Surfaces : Bois Véritable⁽¹⁾ - Chêne naturel Oberflex
- ✓ *Exemple 2 :*
Modèle Référence : XXXX (ref. du modèle configuré sur obersound.com)
Motif : PLUIE
Surfaces : Décor uni - Black 009 Oberflex
- ✓ *Exemple 3 :*
Modèle Référence : XXXX (ref. du modèle configuré sur obersound.com)
Motif : RAINURE PERFORE
Surfaces : Métal – Champagne brushed 4051 Oberflex

ou équivalent en aspect et en qualité.

(1) il est important de choisir les essences dès la phase de rédaction du CCTP pour permettre aux entreprises d'effectuer un chiffrage précis, les tarifs étant différents d'une essence de bois à une autre.

Caractéristiques techniques

Les panneaux sont composés de :

- Un support en MDF de 16 mm
- une surface décorative en...
 - ✓ *Si BOIS (exemple 1) = ...placage de bois véritable recouvert de la finition stratifiée Oberflex résistante à la rayure, à l'abrasion et aux chocs, conformément à la norme EN 438-2.*
 - ✓ *Si DECOR UNI (exemple 2) = ...papier décor teinté dans la masse recouvert de la finition stratifiée Oberflex résistante à la rayure, à l'abrasion et aux chocs, conformément à la norme EN 438-2.*
 - ✓ *Si METAL (exemple 3) = ... aluminium sur sous-couche technique HPL.*

- une contreface d'équilibrage (de même composition et de même épaisseur que la face) au dos du support MDF.
- Un voile minéral noir collé sur la contreface d'équilibrage

Les panneaux devront respecter les caractéristiques techniques et les performances acoustiques décrites dans la fiche produit du fabricant (disponible dans le catalogue Obersound ou à télécharger sur www.oberflex.com).

Classement au feu

Les panneaux Obersound seront classés [Euroclasses Bs1d0] pour le complexe (support + face + contre face + finition).

Le fabricant remettra, avec sa facture, un certificat délivré par un organisme européen agréé, mentionnant le nom du chantier et la surface de panneaux acoustiques en m².

Mise en oeuvre

La mise en œuvre des panneaux Obersound devra s'effectuer conformément aux prescriptions du fabricant dans le respect de la norme NF XP B 54-202 : « panneaux décoratifs ». Elle prévoira la mise en place de panneaux de fibres minérales absorbantes MO à l'arrière des panneaux Obersound.