

ENTREVOUS OPTIBOIS



Houddis léger de coffrage en bois

BILAN ENVIRONNEMENTAL

Matériaux biosourcés bois.
95% de particules de bois.
3% de colle seulement.
FDES : -2,28 kg CO₂ éq. / UF



ÉCONOMIQUE

Optimisation de la consommation de béton.



GAMME

3 hauteurs disponibles :
12 ou 15 cm ou 20 cm
Tympons disponibles.



RÉSISTANCE AU FEU

Euroclasse D-S1-d0
M3

FACILITÉ DE POSE

Marquage tous les 10 cm, découpe facilitée.
Dispositif de calage des armatures.



RAPIDITÉ DE POSE

Légèreté du produit.
Assemblage simple.
Compatibilité avec rupteurs thermiques existants.



CERTIFICATIONS



ENTREVOUS EN POLYSTYRENE EXPANSÉ ET ENTREVOUS LÉGERS DE COFFRAGE SIMPLE

CERTIFIÉ PAR CSTB

FACILITÉ DE MISE EN ŒUVRE

Suspente de faux plafond spécialement conçue.



LES PLUS

- + Utilisable en vide sanitaire «bien ventilé»*
- + Faible encombrement du chantier
- + Sous face esthétique

* Selon le DTU ossature bois 31.2 dans le cas d'un vide sanitaire, la hauteur minimale sous le solivage ou le support bois le plus bas doit être de 30 cm. Celui-ci doit être débarrassé de toute matière organique et les orifices de ventilation doivent être en place et judicieusement répartis.

La surface totale minimum des orifices de ventilation doit être de 1/150^e, le bois doit être conforme à la classe d'emploi 2.



L'entrevois coffrant Optibois est fabriqué à partir de copeaux de bois recyclés pressés pour la réalisation de tous types de bâtiments, tant dans le neuf qu'en rénovation. Il est associé à des tympans qui garantissent l'étanchéité lors du coulage de la table de compression.

CARACTÉRISTIQUES

Entrevois pour poutrelles treillis							
Type		Hauteur cofrante (cm)	Hauteur (cm)	Longueur (cm)	Largeur (cm)	Entraxe (cm)	Quantité /palette (vendu à l'unité)
Optibois 12	Entrevois	12	8	119,5		60	90
	Tympan			-			540
Optibois 15	Entrevois	15	11	95,9	52	60	90
	Tympan			-			540
Optibois 20	Entrevois	20	16	119,5			120
	Tympan			-			540

- Tableau de performances page 62

MISE EN ŒUVRE

Pose

Poser le premier Optibois au démarrage de la travée.

Poser les entrevois suivants en assurant le recouvrement jusqu'à la marque prévue à cet effet.
En bout de travée mesurer le vide restant.

Coupe

Couper au droit de la marque qui correspond à la longueur restante par excès.

La coupe servira à la travée suivante.

Insérer la coupe, et si nécessaire faire coulisser les entrevois précédent pour ajuster.
Recommencer sur les autres travées en y insérant la chute de la travée précédente.

Recouvrement

L'entrevois supérieur doit se recouvrir du précédent jusqu'au marquage. Une zone plate permet de faire coulisser l'entrevois supérieur de 3 cm. Cela permet d'ajuster le nombre d'entrevois à la longueur nécessaire.

Ce réglage doit se faire lors de la pose du dernier entrevois de la travée.

Calfeutrement des bouts de travées

Exposer les tympans ou les rupteurs transversaux en bout de travées, en appui sur le mur et contre l'entrevois.



À SAVOIR

Les entrevois Optibois sont posés avec sous face apparente en haut de sous-sol et de garage pour tous les bâtiments d'habitation individuelle.