



Produit Breveté

EBS Entrevous Bois Seac

Avis Technique n° 03/09-631 et son additif n° 03/09-631*01 Add





Bois origine France (PEFC) garanti sans formaldéhyde et sans colorant









★ Découpe au burin

CARACTERISTIQUES PRODUITS

Composition : Copeaux de bois moulé aggloméré par une colle classe E1 garantie **sans**

formaldéhyde et sans colorant

Poids : moins de 5 kg/mlLongueurs : 125 cm

- Conditionnement :

EBS 12x57x125 : 110 produits/palette EBS 15x57x125 : 100 produits/palette EBS 20x57x125 : 80 produits/palette

- Litrage Béton :

EBS 12x57x125 : 67 l/m² EBS 15x57x125 : 80 l/m² EBS 20x57x125 : 105 l/m²



Bouchon incorporé et sécable



Tympan sécable incorporé dans le bouchon pour pose des rupteurs stoptherm ES

DOMAINE D'UTILISATION

L'entrevous EBS permet de réaliser tout type de plancher : Vide sanitaire, haut de sous-sol, étages.

LOGISTIQUE



- Jusqu'à 86 m² de plancher sur une seule palette
- Palette de 1,30 m de haut maximum
- · Manutention et transport simplifié
- Encombrement de chantiers réduit

SOLIDITE



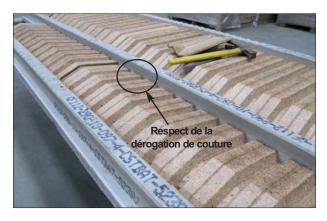
L'EBS est particulièrement résistant aux charges de chantier. Il n'a aucune limite à son utilisation.

UN PRODUIT SECABLE TRANSVERSALEMENT TOUS LES 10,5 cm



La coupe en transversal se fait rapidement à l'aide d'un burin et d'un marteau grâce à ses pré-découpes tous les 10 cm. Le jeu de pose supérieur à l'écartement entre deux pré-découpes, permet de s'adapter à toutes les longueurs de travées.

UN PRODUIT MODULABLE SUR SA LONGUEUR



Une scie égoïne permet de couper facilement les entrevous en long pour la réalisation des faux entraxes ou des coupes biaises. La petite taille de ses nombreuses nervures permet de respecter la dérogation de coutures et ainsi évite tout coffrage (suppression de l'étaiement).

RAPIDITE DE POSE:

Pose simplifiée : La légèreté, la longueur de l'entrevous (1,25 m) et la facilité de coupe permettent de poser un plancher dans les délais records.

ENVIRONNEMENT:

- Très peu de chutes grâce aux prédécoupes tous les 10 cm
- Moins de transport
- Rupteur thermique facile à poser en plancher d'étage
- Excellente résistance à l'humidité
- Conception écologique : produit garanti sans formaldéhyde et sans colorant
 Colle Desmodur PV 1520 A/31
- **Certification PEFC** : bois de provenance de forêts à gestion écologique



Le bois confère un très beau rendu à la sous-face du plancher et permet de le laisser apparent.

FAUX-PLAFOND:

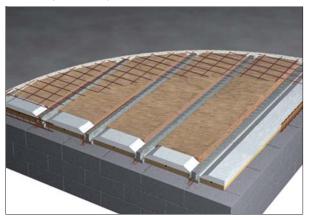
L'accroche des faux plafonds est simplifiée grâce à l'utilisation de la suspente Phast. L'EBS permet un gain de place



dans le plénum car les nervures ne mesurent que 3.3 cm. Le plénum est augmenté de 8.7 cm pour un plancher de 12+5 cm et de 11.7 cm pour un plancher de 15+5 cm.

RUPTURE DES PONTS THERMIQUES:

Avec rupteur Stoptherm ES:



L'EBS associé au Stoptherm ES (Seacbois coupé à dimension) permet de traiter les ponts thermiques même en cas de coupes biaises.

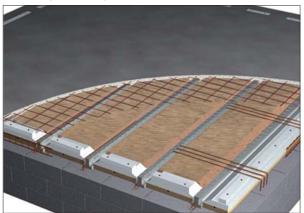
Les clous plastiques sont livrés avec les Stoptherms ES. Le bouchon de l'EBS contient un tympan Seacbois sécable pour la pose d'un rupteur ES transversal.

ψ moyen de 0.19 à 0.38 W/(m.K) *

Le Stoptherm EB permet d'atteindre un Ψ similaire au Stoptherm ES + EP

ψ moyen de 0.14 à 0.24 W/(m.K)*

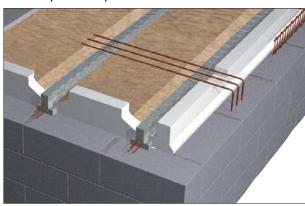
Avec rupteur Stoptherm EP+ES:



Grâce au Stoptherm ES+EP on obtient une rupture quasi totale des ponts thermiques à la jonction mur-plancher même en cas de coupes biaises.

ψ moyen de 0.14 à 0.24 W/(m.K) *

Avec rupteur Stoptherm EB:



^{*} Selon la résistance thermique des matériaux utilisés en planelle et en mur.

Une pose simple et sans contrainte



Pose de l'EBS en bout de travée avec bouchon incorporé. Toujours commencer par les extrémités avec les bouchons sur les arases



Emboîtement de deux EBS sans coupe du bouchon



Ajustement dans sa longueur. Toujours couper le bouchon sur l'EBS d'ajustement qui vient en recouvrement sur les 2 autres



Coupe au burin (sécable)



Découpe en long pour faux entraxe



Respecte la dérogation de couture



Séparation du tympan pour rupteur ES



Pose du Stoptherm ES



Pose du tympan