ENTREVOUS / HOURDIS

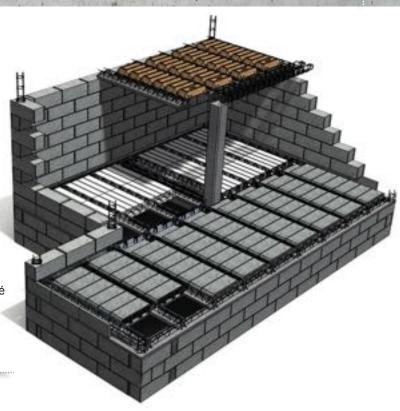
Entrevous

Eléments de coffrage entre poutrelles, les hourdis et entrevous sont choisis en fonction de la performance attendue du plancher (mécanique, thermique, acoustique) et son positionnement prix.

■ Un procédé constructif poutrelles-hourdis en vide sanitaire :

Améliore la qualité de l'ouvrage :

- Amellore la qualite de l'ouvrage : mise en œuvre avec des éléments préfabriqués contrôlés et certifiés.
- Protège la maison des remontées d'humidité et assure une bonne ventilation «sanitaire».
- S'adapte à toutes les configurations de terrains et diminue les risques de malfaçons et sinistres.



Hourdis béton

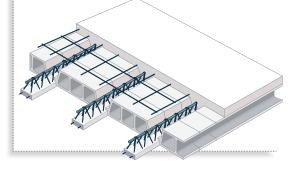
- Les hourdis béton SOCRAMAT FABRICATION ont été optimisés afin de permettre un minimum de litrage béton.
- Les hourdis béton sont à trous débouchants mais dans chaque palette figurent des hourdis à trous borgnes pour les abouts de planchers.
- Les hourdis de 8 pleins permettent la réalisation de planchers loi de masse en réduisant la transmission des bruits aériens entre deux étages.

Caractéristiques

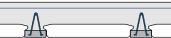
Dimensions (cm)	Poids Hgs	Quantité/palette	Poids/palette
8x24x52 creux	11,9	96	1 145
8x20x53 plein	15,0	96	1 440
12x27x53	15,2	80	1 216
13x27x57	16,7	80	1 336
16x27x53	17,9	60	1 074
20x27x53	21,5	50	1 073

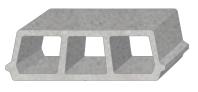
▶ Avantages produit

- Le hourdis béton permet la réalisation de planchers performants et économiques
- En largeur 27, nos hourdis permettent de gagner du temps de pose lors de la mise en œuvre.









Hourdis béton creux





Entrevous légers

Polystyrène sans languette

- Ils assurent la fonction d'éléments de coffrage léger des planchers à poutrelles treillis tout en contribuant à l'isolation de l'ensemble du système.
- · Principalement utilisés en vide-sanitaire, ils sont extrêmement légers et rapides à mettre en œuvre.
- · L'âme polystyrène traite les ponts thermiques à la jonction mur extérieur-plancher intermédiaire.
- En vide sanitaire, il participe à la performance du plancher.



- · Légers et résistants, les hourdis EBM sont pratiques à stocker.
- Ils garantissent une résistance mécanique renforcée ainsi qu'une excellente tenue à l'humidité.
- Polyvalents, ils permettent de s'adapter à toutes les demandes puisqu'ils sont utilisables pour tous niveaux de plancher. Facilement sécables, leur mise en œuvre est facilitée par des abouts réglables.

Isolant polystyrène avec ou sans sous-face

- · Hourdis découpés ou moulés : ils sont principalement destinés à la réalisation de planchers isolants sur vide sanitaire.
- Ils apportent une isolation thermique avec des niveaux de performances répondant aux spécifications du maître d'œuvre (UP 0,35 - 0,27 - 0,23 - 0,20 - 0,15) suivant leur
- · Leur faible poids contribue à la diminution du poids mort du plancher et à l'augmentation des portées des poutrelles.
- · Avec sous-face, cette protection assure :
 - une résistance choc,
 - une barrière contre les rongeurs,
 - une finition esthétique en sous-face.

Rupteurs thermiques

En fonction de la performance thermique demandée du plancher, les planchers poutrelles treillis acceptent des rupteurs thermiques et permettent de réduire les ponts thermiques linéiques des planchers associés à toutes sortes d'entrevous.

Les rupteurs se posent en périphérie et sont positionnés longitudinalement et transversalement.











