

ENTREVOUS TRADITIONNEL BÉTON RAID®

Hourdis pour la réalisation de plancher béton

ÉCONOMIQUE

12% d'économie de béton réalisée par rapport à d'autres entrevous avec dérogation couture (plan incliné de l'entrevous pour une poutrelle précontrainte)



DURABILITÉ

Matériaux inaltérables, indégradables et ininflammables



ACOUSTIQUE

Participe à l'affaiblissement acoustique (masse)



CERTIFICATIONS



CE



RÉSISTANCE AU FEU

Matériaux béton M0 = incombustion

LES PLUS

- + **Consommation de béton réduite lors du coulage de la dalle - Entrevous bords droits (hors dérogation couture)**
- + **Facilité de mise en oeuvre**

L'entrevous traditionnel en béton Raid® est un élément de coffrage perdu destiné à remplir les espaces vides entre les poutrelles hybrides Raid®. Il sert également de support à la dalle de compression qui constitue le plancher.

CARACTÉRISTIQUES

- Une gamme d'entrevous béton complète :

plein de 8 cm d'épaisseur

creux de 8, 12, 16, 20 et 25⁽¹⁾ cm d'épaisseur permettant de réaliser tous les montages, en fonction des portées et des surcharges

- Dans toutes les palettes sont intégrés des entrevous borgnes permettant de réaliser les obturateurs en bout de travées



Entrevous de coffrage résistant plein ou assimilé permettant de couler une quantité de béton plus importante que pour un plancher standard, notamment pour la construction de planchers «loi de masse» (phonique).



Entrevous béton bords droits spécifiques pour les poutrelles hybrides Raid®. L'assurance d'une économie de béton lors du coulage du plancher.



Entrevous béton mixte ou TP (treillis précontraint) compatible avec l'ensemble des poutrelles disponibles sur le marché.



Entrevous béton creux borgne qui, posé à chaque extrémité transversale du plancher ou en bord de trémie, évite que le béton ne remplisse la partie creuse des entrevous courants lors du coulage.

Existe pour chaque hauteur d'entrevous béton et sont compris dans les palettes

- Entraxe 60 ou 64⁽²⁾ cm

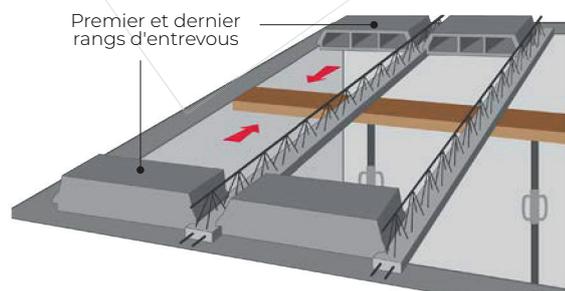
- Classement M0

- Applications : Vide-sanitaire et haut de sous-sol en montage DUO (associé à un isolant sous chape flottante), niveaux intermédiaires ou toiture-terrasse

MISE EN OEUVRE

Entrevous béton borgne

Les entrevous béton borgnes se placent à chaque extrémité des poutrelles (premier et dernier rangs d'entrevous). La partie ouverte est positionnée vers le centre du plancher. Plus généralement, il est placé à chaque endroit où le béton pourrait entrer dans les cavités des entrevous au moment du coulage.



Entrevous béton bords droits, entrevous béton TP (mixte) et entrevous béton négatif

Mettre en oeuvre les poutrelles et entrevous selon le plan de pose.



⁽¹⁾ uniquement en géométrie dérogation couture

⁽²⁾ uniquement entrevous 8, 12, 16 et 20 cm