

POUTRE RAID® 20

Section 20x20 cm

SÉCURITÉ

Qualité et sécurité d'un produit industriel préfabriqué
Finition parfaite



ÉCONOMIQUE

Suppression des murs de refend
Suppression des temps de coffrage et décoffrage
Gain de temps sur chantier



CERTIFICATION



CE



RAPIDITÉ D'APPROVISIONNEMENT

En stock

LES PLUS

- + Remplace un mur de refend
- + Rapidité de mise en oeuvre

La poutre Raid® 20 est un élément préfabriqué en béton armé qui permet de s'affranchir des refends. La poutre Raid® 20 est à considérer comme un élément sismique secondaire au sens de l'article 4.2.2 de la NF EN 1998-1.

CARACTÉRISTIQUES

- Section 20 x 20 cm
- Longueur : de 10 en 10 cm de 2.00 à 6.10 m
- Poids : 100 kg / ml
- Hauteur totale : 33 à 37 cm

MISE EN OEUVRE

Manutention

Avec des crochets de levage.

Pose

Appuis minimum de 5 cm (si inférieur, pose d'une lisse de rive obligatoire).

Étaieiment

Disposer les étais (2 m maxi entre étais) et les régler au contact de la poutre.

Clavetage

Claveter les poutres Raid® 20 au droit des appuis ou les fixer avec des serres-joints.

Pose du plancher*

Respecter les dispositifs A, B ou C au droit de la poutre.

Armatures

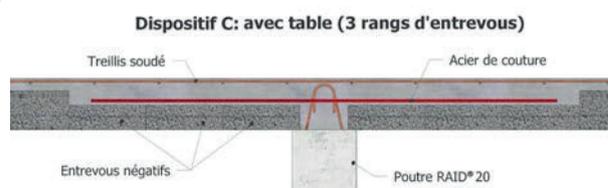
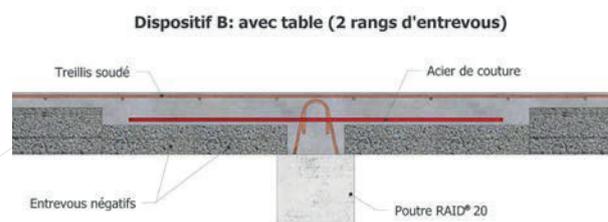
Placer les chapeaux en partie supérieure et les armatures de couture si nécessaire.

Dalle de compression

Couler dalle et chaînage en une seule opération.

Stockage

Voir plan de chevonnage (sur demande).



* Suivant plan de pose