Ce guide décrit les points de vigilance pour la conception et la mise en œuvre des armatures du béton : production des aciers, cycle des armatures, conformité aux normes et certifications, optimisation globale de la mise en œuvre.

Sommaire

- L'armature du béton : production des aciers pour béton
 Fabrication et pose en coffrage des armatures
 Pour une armature conforme : contexte normatif et caractéristiques certifiées des aciers Certification AFCAB
- Certification AFCAB

 4. Pour une armature parfaitement définie : cartouche de plan d'armatures, dimensions, enrobage...

 5. Pour une armature plus simple : fermeture des cadres, choix de la forme, appui intermédiaire, ferraillages...

 6. Pour une optimisation globale de l'armature : étude globale, conception du ferraillage, choix des espacements

 7. Annexes : Eurocode 8 et PS MI, norme NF EN 1992-1-1

Auteur

Cimbéton



Retrouvez toutes nos publications sur les ciments et bétons sur

Consultez les derniers projets publiés Accédez à toutes nos archives Abonnez-vous et gérez vos préférences Soumettez votre projet

Article imprimé le 21/11/2025 © infociments.fr