



## Les aciers plats. Pour des ouvrages à plus faibles impacts environnementaux

Janvier 2015

**Pourquoi ne pas utiliser des aciers plats ? Quels pourraient être les avantages et les inconvénients des aciers plats ? Pourquoi ne pas disposer de verrous pour aussi améliorer l'adhérence ? Pourquoi ne pas réaliser les verrous avec des pas variables pour forcer les fissures à se produire selon un pas donné ?**

### Résumé

Autant de questions que s'est posées Marcel Matière, « le perpétuel innovateur ». Résultat, une innovation pour la réalisation d'ouvrages en **béton armé**, qui permet de diminuer les quantités d'armatures de béton et donc de réduire leurs impacts environnementaux.

Auteur

Henry Thonier



Retrouvez toutes nos publications  
sur les ciments et bétons sur  
[infociments.fr](http://infociments.fr)

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

Article imprimé le 14/03/2025 © infociments.fr