



## SB N°102. Les bâtiments industriels

Janvier 2000

L'emploi du béton dans la construction de bâtiments industriels ou de stockage remonte au début du siècle. Depuis, le matériau n'a cessé de progresser techniquement. Si bien qu'il offre aujourd'hui des solutions capables de s'adapter à une très large variété de situations. Les structures poteaux-poutres en béton précontraint, par exemple, sont un moyen simple d'exploiter au mieux l'espace disponible : de par leurs portées exceptionnelles, elles dégagent d'immenses surfaces qui libèrent l'outil de production. Quant au stockage, il découvre des possibilités rarement rencontrées jusqu'alors. Détail d'une vraie réponse technique.

### Résumé

Avec des portées de 30 m et des poteaux de 15 m de hauteur, avec des surfaces libres qui peuvent atteindre 450 m<sup>2</sup>, la structure béton apparaît bien comme la technique idéale pour les bâtiments industriels et de stockage. Mais ce ne sont pas ses seuls atouts.

### Sommaire

1. Bâtiment mixte Collaert Essieux, Steenbecque p.21
2. Bureaux et site industriel Thermocompact, Metz-Tessy p.22
3. Unité de production Bip SA, Cestas p.24

Auteur

Cimbéton



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 05/02/2025 © infociments.fr