

# Les bétons apparents. Prescriptions techniques. Mise en oeuvre, protection, entretien, réparation

Avril 2009

**Un guide complet sur les bétons apparents à l'usage des professionnels : mise en oeuvre, conditions de réception, protection, entretien, réparation, références normatives...**

## Résumé

Ce document se veut essentiellement pratique. Il apporte une aide au maître d'ouvrage dans ses choix, au maître d'œuvre dans la conception de son projet, à l'entreprise dans le dialogue qu'elle entretient avec eux.

## Sommaire

1. Constituants des bétons : ciments, **granulats**, additions, pigments, **adjuvants**, eau
2. **Armatures** - Coffrages
3. Aspects de surface : traitements de surface, teintes
4. Formulation, fabrication, transport
5. Mise en oeuvre : béton coulé sur chantier, **béton préfabriqué**, cure
6. Décoffrage - Etanchéité des joints de **façade**
7. Conditions de réception
8. Protection et entretien des bétons - Réparation - Bétons spécifiques

Auteur

BETOCIB



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 07/01/2026 © infociments.fr