Janvier 2013

Fiches Techniques (Tome 2)

Résumé

Les Fiches techniques, tome II, ont été réalisées par les experts de CIMBÉTON. Elles ont pour titre : « Les bétons : formulation, fabrication et mise en œuvre ». Elles abordent plus particulièrement:

- les mortiers et coulis:
- les bétons courants; les bétons à nouvelles performances.

Quant au tome III, il développer a l'aspect durabilité et l'esthétique des bétons. Il traitera également des applications du béton dans le domaine du bâtiment, des travaux routiers et du génie civil. Les Fiches techniques CIMBÉTON, destinées aux acteurs de l'acte de construire ont pour ambition de mieux faire connaître les données essentielles relatives aux ciments et aux bétons dans leur diversifie. Elles ont également pour objectif de contribuer à mieux faire connaître les possibilités constructives des bétons en constante évolution. Le béton, matière d'architecture, relève à chaque fois les défis d'exception, de performances structurelles, d'aspect de surface et de dimensionnement.

Sommaire

- LES MORTIERS ET LES COULIS
 1.1 Les chaux hydrauliques naturelles fabrication et utilisation dans le bâtiment
 1.2 Les mortiers et coulis généralités
 1.3 Les enduits
 1.4 Les chapes
 1.5 Les scellements et les calages
 1.6 Les mortiers et coulis de réparation
- 2. LES BETONS COURANTS

 - 2.1 Le béton: connaissance du matériau 2.2 Domaines d'emploi et fonctions du béton

 - 2.3 Formulation des bétons courants 2.4 Le béton prêt à l'emploi BPE 2.5 Les bétons: fabrication et transport

 - 2.5 Les decisions de la transporte de la Calonia de la Cal
- 3. LES BÉTONS AUX NOUVELLES PERFORMANCES

 - LES BETONS AUX NOUVELLES PERFORMANCES
 3.1 Introduction
 3.2 Les Bétons à Hautes Performances BHP
 3.3 Les bétons autoplaçants
 3.4 Les bétons fibrés
 3.5 Les Bétons Fibrés à Ultra hautes Performances BFUP

Auteur



Retrouvez toutes nos publications sur les ciments et bétons sur

infociments.fr

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

Article imprimé le 19/11/2025 © infociments.fr