

UN BÉTON POUR CHACUN DE VOS BESOINS

Nos bétons de la gamme **CECCON TECH** sont des bétons conformes à la NF EN 206/CN. Leurs formulations et leurs fabrications répondent aux spécifications demandées notamment en terme de classe de résistance à la compression, de classe d'exposition, de classe de consistance (classe d'affaissement), de dimension maximale nominale des granulats (Dmax) et de classe de teneur en chlorures.

Nos BPS du C16 au C35 sont formulés de façon à répondre aux exigences normatives et à garantir la qualité pour la classe d'exposition spécifiée.

Aussi, le béton **CECCON TECH PIEUX** suit les spécifications du DTU 13.2 (P 11-212) '*Fondations profondes pour le bâtiment*'.

Le béton **CECCON TECH PAROIS** est conforme à la norme NF EN 1538 '*Exécution de travaux géotechniques spéciaux - Parois moulée*'.

LES AVANTAGES DE NOTRE GAMME AUTOPLAÇANT

Les bétons de la gamme **CECCON TECH** répondent à l'ensemble de vos besoins.

Nos formulations sur-mesure prennent en compte vos exigences chantiers : Rhéologie, maintien de rhéologie et résistances mécaniques adaptées au type d'ouvrage, formulation adaptée à l'agressivité du milieu

DOMAINES D'APPLICATIONS

- Des dalles (type dalle de terrasse, sol intérieur, dallage sur terre-plein, dalle de compression sur planchers poutrelles hourdis, radiers...)
- Des fondations superficielles (semelles filantes, semelles isolées, longrines).
- Des fondations profondes (micro pieux, pieux, massif, puits).
- Des murs (voiles en béton banché, mur en blocs à brancher).
- Des poteaux, des poutres.

CONSEILS ET PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Nos bétons de la gamme **CECCON TECH** se fabriquent depuis nos centrales BPE. Leurs caractéristiques sont contrôlées en fréquence et en niveau de performances selon les exigences de cette norme. Cependant, il y a quelques précautions à prendre lors de sa mise en oeuvre.

LES AVANTAGES PRODUITS

- Large gamme de produits béton
- Conformité NF EN 206-1
- résistances mécaniques
- Durabilité



Environnement Agressif

Béton de type BPS destiné à la réalisation de tous types d'ouvrages selon la classe d'exposition spécifique (XA2, XA3...) suivant l'agressivité du milieu

XF4

Béton de type BPS destiné à la réalisation de tous types d'ouvrages selon la classe d'exposition spécifique XFA G+S - Résistance au gel et aux sels

Béton d'ingénierie

BPS - Béton d'ingénierie à la résistance garantie
BICP - Béton d'ingénierie au dosage

Pieux

Béton à la résistance conforme à la norme EN 206-1 avec caractéristiques complémentaires définies dans la norme NF EN 1536, destiné à la réalisation de pieux forés (à la tarière creuse, tubés, sans tubage, sous boue...)

Parois

Béton à la résistance conforme à la norme EN 206-1 avec caractéristiques complémentaires définies dans la norme NF EN 1538, destiné à la réalisation de parois moulées

Étanche

BPS dont la résistance est > 25 MPa sur cylindre C25/30 - Répondant aux critères d'étanchéité de l'eau

Green

BPS dont la résistance est > 30 MPa sur cylindre C30 - Béton Bas Carbone

Fondations

Béton à la résistance conforme à la norme EN 206-1 avec caractéristiques complémentaires définies dans le DTU 13-11, destiné à la réalisation de tous types de fondations superficielles, coffrées ou non (Semelles filantes, semelles isolées, massifs, radiers, semelles en rigoles, puits...)

MI d&p

Béton conforme à la norme EN 206-1 et aux prescriptions des DTU 13.3.2 et 13.3.3 en fonction des applications demandées. Classe de résistance C25/30 et C30/37