

Béton - Bassin de rétention/STEP

Préconisations et mise en oeuvre



► Applications

Bassin de rétention, station d'épuration, bassin d'orage.

► Performances

Spécialement formulé pour des applications structurelles dans des ouvrages d'art soumis à des agressions chimiques.

Homogénéité du produit et bon enrobage des aciers.

Augmentation de la compacité et de la durabilité du béton.

Pérennité des ouvrages.

► Mise en oeuvre facilitée et optimisation des coûts

Béton - Bassin de rétention/STEP

Préconisations et mise en oeuvre

Préparation du chantier

Commande

- Classe de consistance : S2-S3-S4.
- Granulats Dmax 8mm, 16mm et 22mm.
- Résistance à la compression à partir de C35/45
- Classe d'exposition : XA2.

- Conforme : NF EN 206/CN.
- Fascicules du CCTG n°70 - 1 et 2.
- Fascicule du CCTG n°74.

Transport

- Livraison par camion-toupie.
- Service malaxeur-pompe.
- Service tapis.

Mise en œuvre

1 - Ne pas rajouter d'eau.

2 - Brasser le béton pendant 1 minute à l'arrivée des camions sur le chantier.

3 - A l'issue du bétonnage, pulvériser un produit de cure (conforme NF) sur la surface du béton afin de protéger le béton frais contre l'évaporation rapide de l'eau en surface.

4 - La préparation et la mise en oeuvre du produit sont soumises aux règles de l'art.