



**EB OUVRAGE
D'ART FLUIDE**

EB OUVRAGE D'ART FLUIDE

Superstructures et
ouvrages d'art

BÉTON FLUIDE POUR LA STRUCTURE
DES OUVRAGES D'ART

CONSEILS ET PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Ne pas rajouter d'eau
- Remalaxer à l'arrivée des camions sur chantier
- Curer les bétons pour les protéger (selon NF EN 13670)
- Veiller à la mise en place de dispositions spécifiques pour coulage par temps chaud ou temps froid
- Respecter les règles de l'art, les réglementations et recommandations en vigueur applicables à l'ouvrage

NORMES, RÉGLEMENTATIONS, RECOMMANDATIONS OU FASCICULES DE DOCUMENTATION

- Conforme à : NF EN 206/CN
- Document de référence : Fascicule 65, IN0034 livret 2.21 SNCF, ADP

OPTIONS DISPONIBLES*

- Granulats $D_{max} \leq 16$ mm

AIDE À LA MISE EN ŒUVRE

- Pompe à béton
- Mixo-pompe

Pour commander**

- Résistance à la compression : de C25/30 à C50/60
- Dosage ciment : selon les performances attendues et le CCTP
- Classe d'exposition : XA, XC, XF1, XS, XD
- Classe de consistance : S4
- Granulats $D_{max} \leq 22$ mm
- Produit disponible en consistance S3, demander EB Ouvrage d'art

* DMAX = aux options réalisables

** DMAX = aux critères de base pour commander

APPLICATIONS

Ouvrages particuliers :
ouvrages d'art, tunnels,
éléments de grande hauteur.
Ouvrages soumis à des
agressions chimiques :
stations d'épuration, bassins
de rétention...

AVANTAGES

😊 Confort

- Introduction facilitée dans les coffrages avec la consistance fluide
- Diminution du temps de vibration
- Temps d'utilisation du produit amélioré



⚙️ Performance

- Bonne fluidité évitant tout rajout d'eau dommageable à la qualité du béton et de l'ouvrage
- Augmentation de la compacité et de la durabilité du béton
- Permet un bon enrobage des aciers

