



FLEXCIMO[®]
FONDATION

FLEXCIMO[®] FONDATION

Fondations légères

BÉTON AUTOPLAÇANT POUR LA RÉALISATION DE FONDATIONS LÉGÈRES

CONSEILS ET PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Ne pas rajouter d'eau
- Remalaxer à l'arrivée des camions sur chantier
- 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
- Mise en œuvre sans vibration

NORMES, RÉGLEMENTATIONS, RECOMMANDATIONS OU FASCICULES DE DOCUMENTATION

- Conforme à : NF EN 206/CN
- Document de référence : DTU 21 et DTU 13.11
- Fondations légères uniquement

OPTIONS DISPONIBLES

- Formule été
- Formule hiver
- Fibres macro-synthétiques

AIDE À LA MISE EN ŒUVRE

- Pompe à béton
- Mixo-pompe

Pour commander*

- Résistance à la compression : de C25/30 à C35/45
- Classe d'exposition : XC, XF1, XS, XD
- Classe de consistance : SF1, SF2
- Granulats $D_{max} \leq 22$ mm

* DMAX = aux critères de base pour commander

AVANTAGES

Confort

- Mise en œuvre rapide par la suppression de la vibration
- Cadences de coulage augmentées grâce à la haute fluidité du produit
- Écoulement amélioré dans les fondations de grande longueur et d'accès difficile



Santé & Sécurité

- Diminution de la pénibilité, travail en position debout
- Limitation du temps passé en milieu confiné et des risques de blessures



Performance

- Excellente planéité de l'arase simplifiant les étapes suivantes de la construction
- Durabilité accrue avec un enrobage parfait des armatures et une compacité optimale



Environnement

- Respect du voisinage et diminution des nuisances sonores par la suppression de la vibration (cible n°3 de la démarche HQE)

