

Flexiperf BAP Fondation Bâtiment

Flexiperf BAP Fondation Bâtiment est un béton autoplaçant destiné à la réalisation de fondations superficielles et semi-profondes pour les bâtiments.

[Votre devis en ligne](#) [Téléchargez la fiche](#)

- Domaines d'application
- Avantages
- Caractéristiques
- Mise en œuvre

Domaines d'application

Flexiperf BAP Fondation Bâtiment est un béton autoplaçant permettant la réalisation de fondations superficielles et semi-profondes pour les bâtiments collectifs, tertiaires, industriels et agricoles.

Ce béton est particulièrement recommandé pour la réalisation de fondations superficielles :

- **Semelles filantes** (linéique).
- **Semelles isolées** (appuis ponctuels).
- **Radiers** (surfaciques).
- **Accès difficiles**.

Avantages

- Béton autoplaçant supprimant la vibration.
- Facilité de mise en œuvre du fait de la grande fluidité.
- Rapidité d'exécution.
- Un doute sur le choix de votre béton ? Nos conseillers sont là pour vous guider.
- Parfait comblement des fondations et enrobage des armatures.
- Garantie de la qualité du béton mis en œuvre (pas de rajout d'eau, robustesse).
- Réduction des points de vidange pour les semelles filantes.
- Possibilité de le pomper.
- Confort de travail des salariés avec une réduction de manipulation.

Info +

Flexiperf BAP Fondation Bâtiment permet de réduire le nombre de compagnons pendant le coulage des fondations et de les détacher à d'autres tâches.

Caractéristiques

Flexiperf BAP Fondation Bâtiment est un béton prêt à l'emploi autoplaçant conforme à la norme NF EN 206/CN.

Classe de résistance allant de C20/25 à C35/40.

Toutes classes d'exposition avec un minimum XC1.

Granulométrie : Dmax conseillé 20 ou 22,4.

Consistance SF1 : 550 à 650 mm.

Mise en œuvre

Flexiperf BAP Fondation Bâtiment peut être coulé avec la goulotte du camion toupie, à la benne, au tapis ou à la pompe.

Accompagner le béton à l'aide d'une raclette dans les fondations.

Niveler le béton à la bonne côte à l'aide d'un laser.

A l'aide de la barre de répartition, égaliser la surface afin d'obtenir une excellente planéité.

Sa fabrication et sa mise en œuvre répondent aux exigences du DTA en vigueur.

Recommandations

Se référer à la fiche "Règles de mise en œuvre et précautions d'emploi".

Conseils produits +

Avec une adaptation de la formulation (ajout d'un accélérateur de prise ou augmentation du dosage en ciment), nous pouvons vous garantir une résistance élevée à jeune âge pour la pose de la grue ou début des élévations