

## Flexiperf BAP Fondation Pavillon

Flexiperf BAP Fondation Pavillon est un béton autoplaçant destiné à la réalisation de fondations superficielles et semi-profondes pour la maison individuelle.

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

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

## Domaines d'application

Flexiperf BAP Fondation Pavillon est un béton autoplaçant permettant la réalisation de fondations superficielles et semi-profondes pour la maison individuelle ou bâtiments assimilés.

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.
- Facile de mise en œuvre du fait de la grande fluidité.
- Nos conseillers sont là pour vous guider
- Rapidité d'exécution.
- 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 Pavillon peut être utilisé pour la réalisation de fondations coffrées de type longrine.

# Caractéristiques

Flexiperf BAP Fondation Pavillon 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 Pavillon 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.

## Recommandations

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

## Conseils produits +

L'incorporation de fibres structurelles permet de supprimer les armatures minimales de chaînage, dans les zones non sismiques.