



## LE BLOC VAUBAN

MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION  
**BONIFAY**

Le «**BLOC VAUBAN**» est un bloc en béton, empilable à sec, qui présente une face lisse et une face aspect pierre éclatée.

A la fois technique et esthétique, ce produit nous offre un large panel d'utilisations possibles, en permettant notamment la réalisation économique, et facile de murs de soutènement de hauteur modérée.

Cette hauteur est naturellement variable suivant la nature du terrain et doit être déterminée par l'abaque ou par l'homme de l'art.

### LES DOMAINES D'UTILISATION

- Murs de **soutènement** à hauteur modérée\*
- **Aménagements extérieurs** ( bac à fleurs, jardinière, potager...)
- **Aménagements urbains** ( rond-point...)

Au-dessus de 1 m, un mur de soutènement nécessite une étude par un professionnel.

### LES CARACTÉRISTIQUES

Références Bonifay	Coloris	Dimensions	Poids unitaire (kg)	Poids élément double (kg)	Nombre de pièces / palette
00030514	Gris	20 x 29.6 x 12,5 cm	15.5	31	84
00030515	Jaune	20 x 29.6 x 12,5 cm	15.5	31	84
00030517	Ocre	20 x 29.6 x 12,5 cm	15.5	31	84

### LES AVANTAGES

- **MONTAGE FACILE & SANS DIFFICULTÉ**
- **SOLUTION ÉCONOMIQUE**
- **MONTAGE À SEC, SANS MORTIER**
- **FACILE À MANIPULER**

(le produit est léger et ne nécessite donc pas d'engin pour la manutention)

- **DIVERSITÉ DES OUVRAGES RÉALISABLES**

● **PERENITÉ** de votre ouvrage (le produit est en béton ce qui vous assure une longue durée de vie de votre ouvrage)

## CONSEILS DE POSE

### 1 PRÉPARATION DU SUPPORT :

L'aspect «béton éclaté» est obtenu sur le chantier par vos soins. Il vous suffit de fendre le bloc de 55 cm de long, en suivant les deux précoupes. Pour cela, saisissez-vous simplement d'un marteau et veillez à maintenir le bloc posé bien à plat.



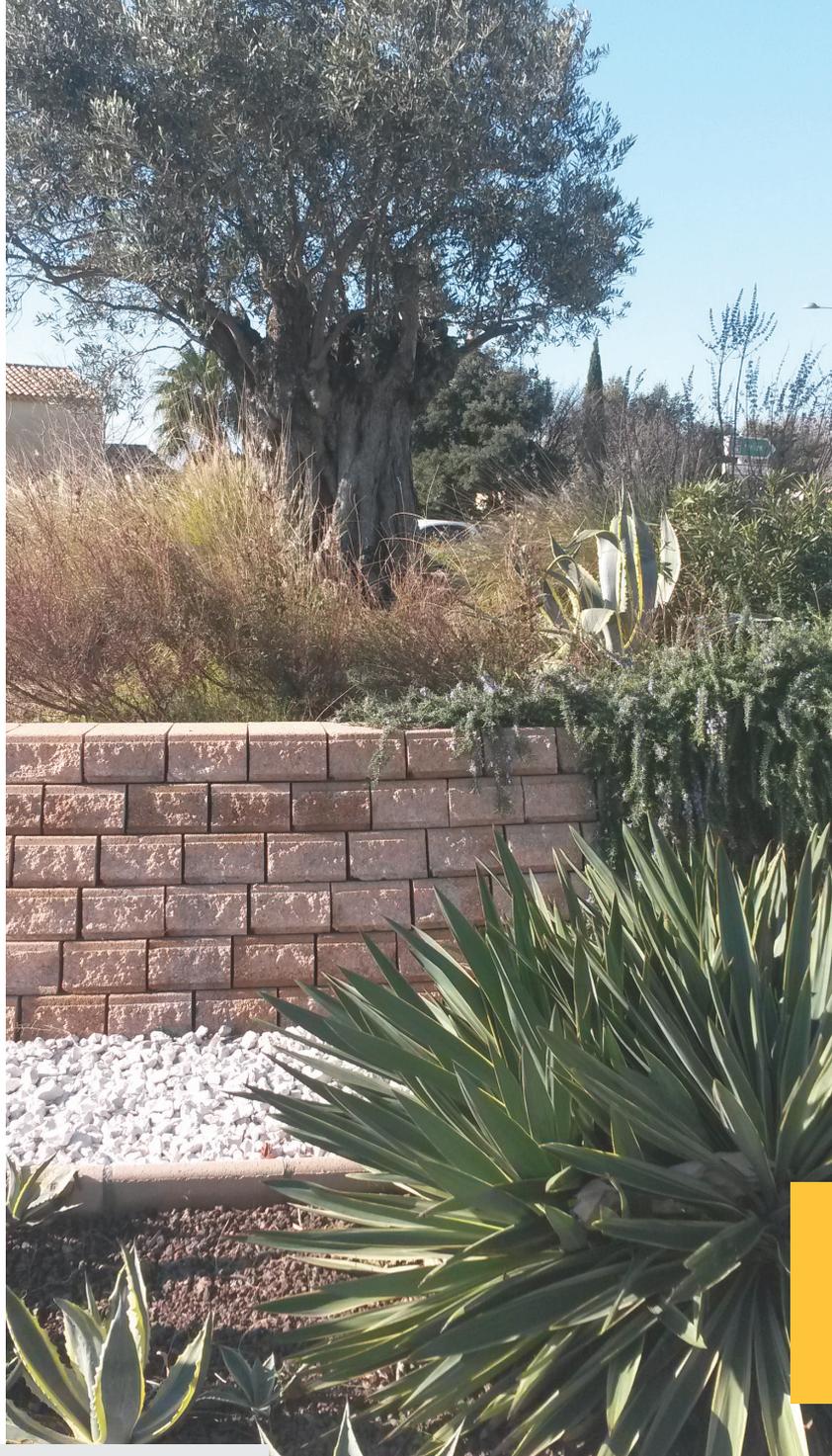
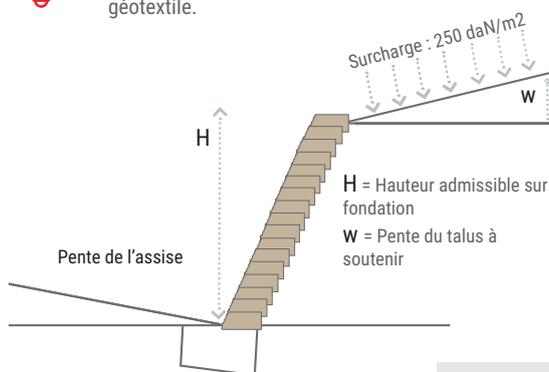
Vous n'avez pas d'outil à proximité ? Pas de panique ! Vous pouvez aussi obtenir un résultat équivalent sans l'aide d'aucun accessoire. Il vous suffit de soulever le bloc par un de ses talons, et de laisser l'autre reposer sur le sol. Ensuite, laissez le tomber à plat de tout son poids. Voilà, votre bloc est scindé.

### 2 MONTAGE DES BLOCS

- Couler une semelle en béton dans une fouille, de 15 à 50 cm suivant la hauteur du mur et vos impératifs de mise hors gel.
- Dans le béton encore frais, asseoir la première rangée de blocs, et contrôler sa parfaite horizontalité. L'angle du mur obtenu avec des blocs montés à plat est de 18°5 par rapport à la verticale. Un angle plus important peut être obtenu si on imprime une légère inclinaison au béton de fouille.
- En arrière du premier rang, pensez à prévoir un tube de drainage pour l'évacuation de l'eau.
- Empiler ensuite les éléments à sec et en quinconce.
- Remblayer avec des matériaux drainants, compactés par nappe, tous les 30 cm environ



Pour plus de sécurité, et pour éviter le colmatage progressif du drain, on peut prévoir entre talus naturel et remblai drainant, un tissu anti-contaminant, type géotextile.



## GAMME DE COULEURS

Le «Bloc Vauban» est disponible en stock dans les coloris suivants :

● Gris ● Jaune ● Ocre



MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION  
**BONIFAY**