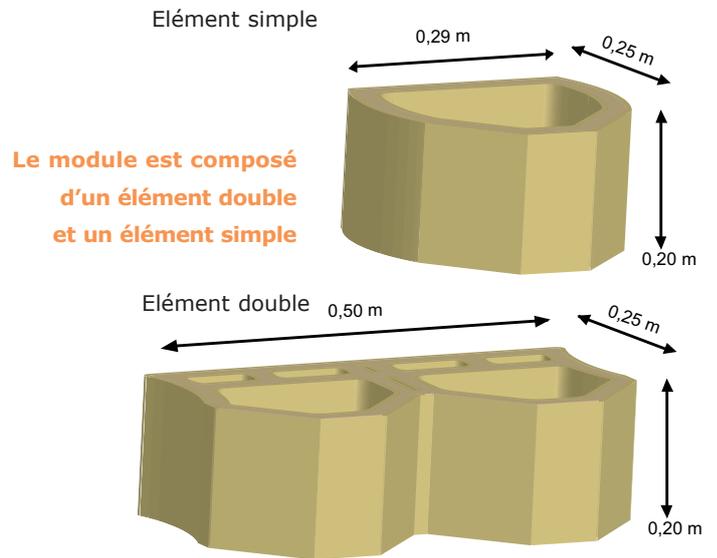


Betojard®



Caractéristiques techniques

- Poids de l'élément simple vide : 11 kg
- Poids de l'élément double vide : 21 kg
- Poids de l'élément simple plein : 23 kg
- Poids de l'élément double plein : 48 kg
- Conditionnement : 4 m²/palette
- Nombre de modules au m² : 7
- Poids des éléments pleins au m²: 500 kg



- Murs de parement
- Jardinières double faces
- Epaulement de talus



Système breveté. Modèle et marque déposés. Reproduction même partielle interdite sans autorisation. Document non contractuel, toute amélioration pouvant être ajoutée sans préavis.



Possibilités d'utilisation

Habillage de talus : jusqu'à 1,70 m de hauteur, avec un angle de -28° dans un terrain d'excellente qualité, sans charge amont.

Muret jardinière vertical : à 0,60 m maximum.

Clôture : les éléments ronds servent de coffrage perdu, les doubles sont remplis de gravier ou de sable, sauf les trois derniers éléments collés au ciment-colle qui seront garnis de terre végétale éventuellement enrichie.

Ecran phonique : hauteur maximum 4 m - vendu uniquement avec étude particulière à chaque ouvrage.

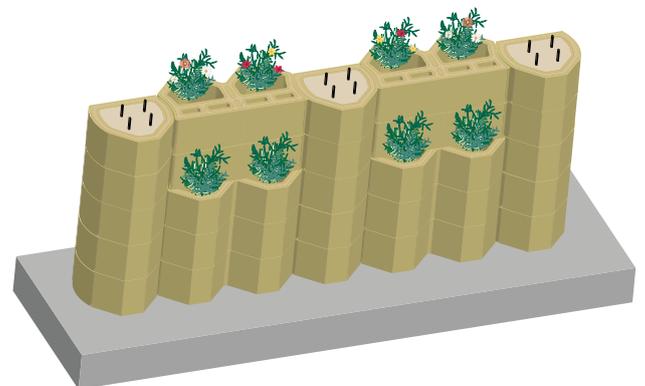
Mise en oeuvre

Tracer au préalable sur le sol l'emplacement où sera assemblé l'ouvrage. Creuser une tranchée de 60 cm de large sur 60 cm de profondeur. Couler à pleine fouille 15 cm de béton. Sur le fond de fouille, encastrer un treillis soudé à maille 10/20 \varnothing 5, avant que le béton ne fasse prise.

La pose de la première rangée s'effectue en vérifiant au niveau l'horizontalité et la verticalité des éléments. Remplir les alvéoles de béton jusqu'à la moitié de la hauteur et bloquer de chaque côté sur une hauteur de 10 cm. Vous obtiendrez ainsi une semelle de 25 cm d'épaisseur sur 60 cm de largeur. Compléter cette première rangée avec de la terre éventuellement enrichie.

A l'arrière mettre du tout venant de carrière de faible épaisseur, compacté par couches de 20 cm latéralement aux éléments. En pied d'ouvrage, placer obligatoirement un drain évacué sur l'extérieur.

Pour les rangées suivantes, selon l'angle choisi, mettre en place les modules en vérifiant l'horizontale et la verticale.



Mur de clôture et écran phonique partiellement armé. Nous consulter.



Montage en angle droit

Utilisation des murs de parement

λ angle du mur	Hauteur	Nbre de rangs	Emprise
- 7°	0,90 m	5	0,35 m
- 14°	1,10 m	6	0,50 m
- 21°	1,50 m	8	0,79 m
- 28°	1,70 m	9	1,10 m

Limitée pour terrains de bonne qualité sans surcharge, n'exerçant pas de poussées. Les éléments sont des modules d'habillage.

