

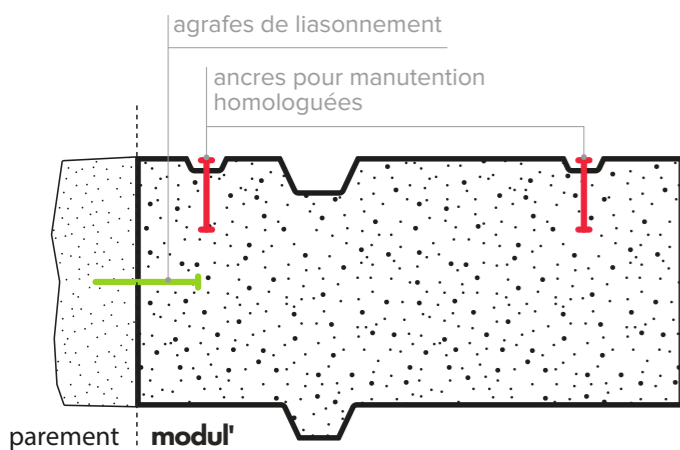
MODBLOC

Murs de Soutènement
Nouvelle Génération

SYSTÈME BREVETÉ

Le concept **modul'**

Solution modulaire de soutènement basée sur le principe de l'ouvrage poids



- Système innovant et breveté
- Esthétique maîtrisée
- Rapidité d'exécution
- Facilité de mise en oeuvre
- Rendement élevé
- Certifié par des bureaux d'études et de contrôles
- Approuvé et référencé par les collectivités
- Réduction de l'impact environnemental
- Déjà approuvé par les Bâtiments de France dans plusieurs communes

La technicité des **modul's** permet de répondre à tout type de soutènement, que ce soit en termes de besoins techniques, esthétiques et de productivité ou pour des impératifs de délais, d'accès, d'environnement...

La politique de **MODBLOC** en matière de production et de stock permet de satisfaire les exigences multiples de chaque client.

Le système permet de solutionner entre autre les situations d'urgence comme les éboulements, les glissements de terrain...

MODBLOC intervient rapidement et assure une disponibilité quasi-immédiate de ses **modul's**.

De plus, l'absence de fondations permet la réalisation de l'ouvrage en un temps très court.

Utilisable pour une gamme élargie d'ouvrages :

- travaux publics : soutènements routiers, confortement de talus, aménagement de cours d'eau...
- aménagements paysagers : murettes de jardins, restanques...

Les formules de montage

Une liberté de choix esthétique pour vos murs

Selon la formule de montage choisie, des calepinages de murs prédéfinis sont disponibles. Une étude spécifique, au cas par cas, peut être réalisée pour tout autre dessin.

Le concept **MODBLOC** a été étudié pour répondre aux attentes de tout type de murs de soutènement.



Opus Assisé

30 à 80 m² par jour ^π



Opus Romain

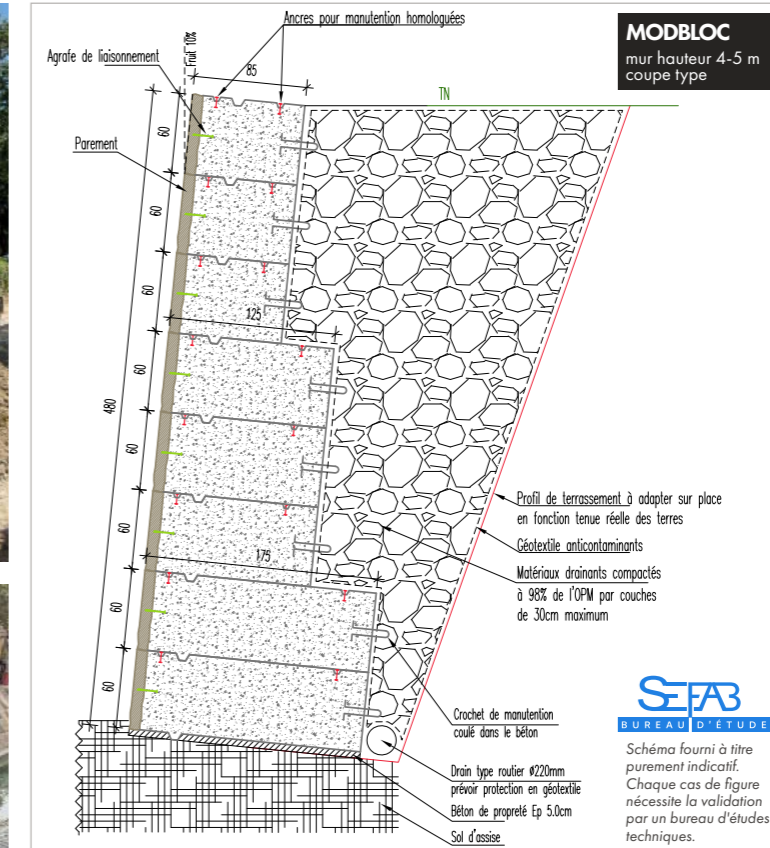
15 à 40 m² par jour ^π

Mise en oeuvre et mode opératoire

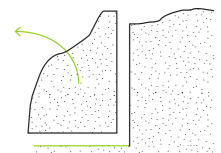
Des travaux d'étude à la réalisation du mur de soutènement

Le mode opératoire de la réalisation du mur est déterminé en fonction des conditions propres à chaque projet (moyens, délais, environnement...) et selon le travail d'étude et de préconisations effectuées en amont.

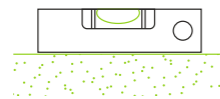
Sur demande, MODBLOC peut opérer un suivi de réalisation.



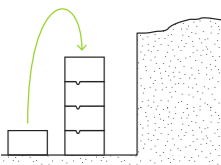
MODBLOC permet en une journée :



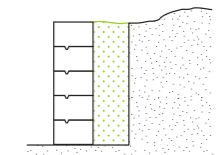
1. Terrassement



2. Préparation

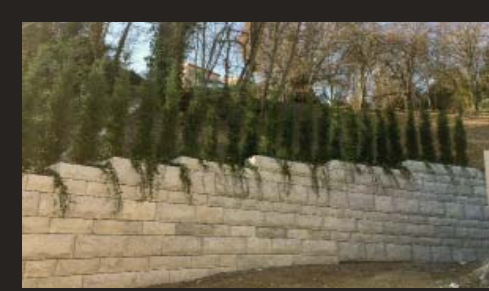


3. Pose à sec



4. Remblaiement

- Pose possible sur simple matériau type GNT ou béton maigre
- Fruit général du mur donné par le premier rang
- Drainage ne requérant aucune particularité supplémentaire
- Pose entreprise principalement à l'aide d'un engin mécanique
- Moyens en main d'œuvre, matériel et installation réduits à leur minimum grâce à la simplicité du système
- **modul's** définis selon contraintes techniques du soutènement et du site
- Emboîtement sans liant des éléments permettant un gain de temps et de rendement maximal du processus
- Zone de travail propre tout au long du chantier et élimination des dégâts collatéraux liés à l'exécution
- Logistique maîtrisée et mise en oeuvre accélérée (par rapport à une méthode traditionnelle) grâce à un plan d'exécution pré-établi (calepinage), transport et stockage sur palette
- Réduction drastique des pertes liées aux aléas d'exécution



Les gammes **modul'**



modul'Matricé
par MODBLOC

100% béton



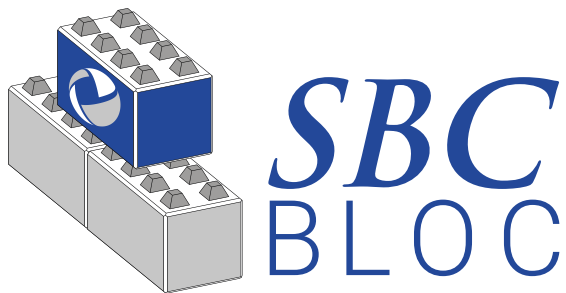
modul'Pierre
par MODBLOC

béton et pierre naturelle



contact@modbloc.fr
www.modbloc.fr





Zones de stockage ou protection civile, pensez SBC Bloc

Il s'agit de blocs en béton traditionnel ou fibré dont la forme est directement inspirée des briques plastique Lego®.

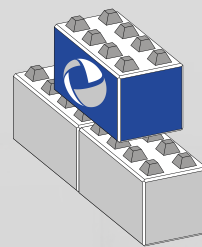
Leur structure avec tenons et mortaises permet donc de les emboîter simplement et rapidement pour créer un mur de la hauteur souhaitée. Nous vous proposons nos blocs béton en deux dimensions standards (60 ou 80 cm) avec une longueur qui peut varier selon vos besoins. Vous obtiendrez ainsi un mur stable, modulable, démontable et durable.

Nos SBC blocs sont disponibles à la vente mais également à la location.

- ✓ Livraison
- ✓ Installation
- ✓ Démontage

SBC Préfa s'occupe de tout !

Pesant entre 500kg et 2,5 tonnes par élément, nos blocs béton brillent également par leur solidité à toutes épreuves.



SBC
BLOC

APPLICATIONS

- Carrières, centrales à béton et d'enrobés (stockage des granulats)
- Agriculture (stockage céréales, ensilage)
- Centre de collecte, de tri et de recyclage
- Sécurisation des évènements
- Signalisation routière

Nous proposons la personnalisation des SBC Blocs avec le logo de votre entreprise ou les couleurs de votre manifestation. La customisation des blocs béton est réalisée par le graveur clermontois Keymi.

Jean-Marc CHAUMEIL

ZA Les graviers 63119 CHATEAUGAY

06 31 16 36 22 - jm.chaumeil@sbcholding.fr

www.sbcholding.fr

GAMME 80

GAMME 60

	Blocs	Longueur	Largeur	Hauteur
GAMME 80	80	80 cm	80 cm	80 cm
	160	160 cm	80 cm	80 cm
GAMME 60	60	60 cm	60 cm	60 cm
	120	120 cm	60 cm	60 cm
	180	180 cm	60 cm	60 cm

