

Materrblocs

— Aménagement extérieur · Modulaire

Progresser vers des matériaux plus performants et plus écologiques !

Découvrez notre gamme complète de **MATERRBLOCS®**. Ces blocs en béton se montent facilement grâce au système d'emboîtement (ergots). Ainsi vous pourrez facilement réaliser des murs de béton 100% modulaires, des structures massives de hauteur variable ou encore des murs de soutènement. Cette solution, qui ne nécessite ni colle ni ancrage, est aussi adaptée pour la sécurité de vos sites et événements publics ou privés de façon durable ou provisoire.

Inclus la technologie ciment MCC1® :



Bas carbone

-50%

de CO₂

Immédiatement



Circulaire



Local



Facile à mettre en oeuvre



Économique



FABRIQUÉ EN FRANCE



Protège le climat et la biodiversité



Éco conception

Recommandé pour la réalisation de :

- **Murs 100% modulables** : box de stockage, murs de soutènement, murs de séparation, protections d'éboulement, fermetures d'accès de route, création/renforcement de plateformes provisoires, murs décoratifs, lests et contrepoids...
- **Sécurisation d'espaces et d'événements** : Facilement transportables, empilables, ils s'intègrent parfaitement dans les espaces avec leur couleur naturelle et l'option effet «pierre».
- **Systèmes d'endiguement** : renforcement de digues maritimes et fluviales

Découvrez toutes nos références chantier en scannant ce QR code :



Choisissez des solutions qui font la différence!

Le ciment MCC1®

Intrinsèquement et incontestablement bas carbone, l'argile non calcinée est la base de notre technologie. Très abondante et esthétique, cette matière première est issue de réemploi au cœur des territoires. Materrup transforme les déchets d'argile en matériau de construction à haute valeur sociale et environnementale, en circuit-court.

ÉVITEMENT CARBONE IMMÉDIAT : Le ciment d'argile non calcinée MCC1® diminue de moitié l'empreinte carbone par rapport à un équivalent en ciment conventionnel.

**50%
de moins**
Kg éq CO₂/ ml



Ciment Materrup **MCC1®**



Ciment conventionnel **CEM I**

Disponible sur la base INIES - numéro d'enregistrement 20230634232

Réduction carbone



**100
Materrbloccs**
160 x 80 x 80 cm



Évitement carbone :
9 700 kg éq CO₂ / t soit
44 580 km en voiture évités

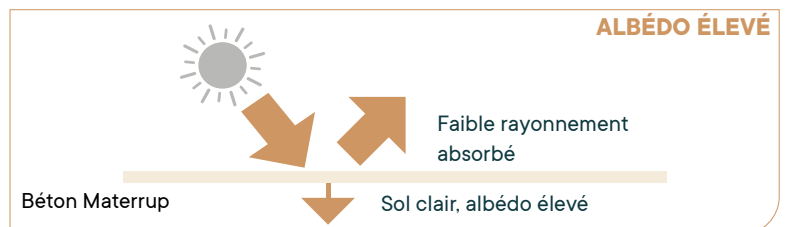
LES PRODUITS MATERRUP SONT NATURELLEMENT TEINTÉS DANS LA MASSE

Nos bétons, naturellement teintés dans la masse grâce à l'argile non calcinée, offrent une esthétique naturelle et une texture authentique qui resteront intactes au fil du temps.

Donnez un design haut de gamme à votre projet avec cette teinte naturellement : **grège**.



LUTTE CONTRE LES ÎLOTS DE CHALEUR : nos matériaux bas carbone permettent de diminuer la température de surface grâce à leur teinte claire qui contribue à une meilleure réflexion de la lumière (albédo élevé).



Gage de Qualité

Materrup
PRODUCT

Des ciments et des bétons MATERRUP Product®

De type 42.5, le ciment MCC1® MATERRUP pour la préfabrication est adapté à toutes les productions en béton pressé ou coulé, armé et non armé. Il répond déjà aux exigences réglementaires du secteur de la construction, et notamment au seuil de 2031 de la RE2020. Tous les bénéfices offerts par nos technologies ont été testés et vérifiés par des laboratoires indépendants.

En savoir +

Une question ? Un devis ?

WWW.MATERRUP.COM

05 58 55 59 57

contact@materrup.com

Des éléments préfabriqués **bas carbone** sans rien changer à vos habitudes!

| INFORMATIONS TECHNIQUES

Technologie : **Ciment d'argile non calcinée MCC1® - Technologie CCC®,**

Classification : **C25/30 bas carbone**

Aspect : **Lisse ou matricé (rendu pierre)**

Pose : **Posé, collé, empilé**

Couleur **Grège**

| NOTRE GAMME COMPLÈTE

Dimensions	Poids
120 x 60 x 60 cm	1 t
180 x 60 x 60 cm	1,5 t
90 x 60 x 60 cm	0,75 t
60 x 60 x 60 cm	0,5 t
160 x 80 x 80 cm	2,3 t
80 x 80 x 80 cm	1,2 t
120 x 80 x 80 cm	1,8 t

| OPTIONS



Avec réservations pour
fourche



Matricé aspect pierre



Sans ergots