



Pavé longrine

— Aménagement extérieur · Carrossable · îlots de fraîcheur

Progresser vers des matériaux plus performants et plus écologiques !

Le Pavé longrine effet pierre Materrup est une solution idéale pour les revêtements de voirie et les espaces publics, offrant une combinaison harmonieuse entre l'esthétique naturelle de la pierre et la résilience de notre béton bas carbone. Ces pavés, initialement conçus pour le pavage urbain, se révèlent être polyvalents, convenant à la création d'allées, de chaussées ainsi qu'à la rénovation des voiries. Leur adaptation s'étend également aux zones piétonnes, aux places publiques, aux parcs urbains, aux jardins et aux aménagements individuels. En tant qu'alternative durable, ils s'intègrent parfaitement dans divers contextes architecturaux tout en respectant le patrimoine historique.

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 :

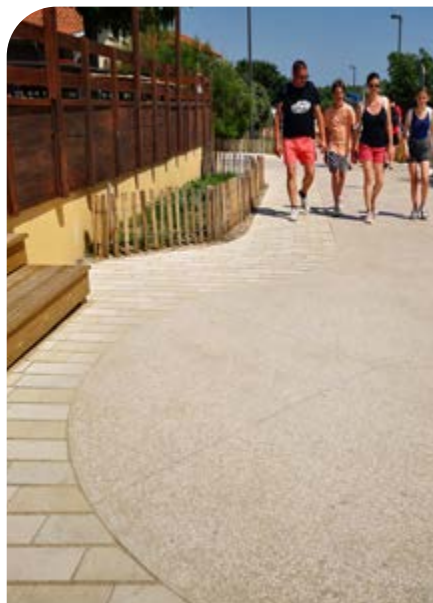
- Voiries, allées, rues, cours, voies piétonnes, trottoirs,
- Zones de stationnement, allées de jardin, parcs urbains,
- Espaces publics.



Classe de trafic T3-T4 selon la norme NF P98-335



Voie engins pompier



Découvrez toutes nos références chantier en scannant ce QR code :



Une question ? Un devis ?

WWW.MATERRUP.COM



05 58 55 59 57

contact@materrup.com

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

INFO +

- ✓ **Mêmes outils**
- ✓ **Même mise en œuvre**
- ✓ **Réponse à la RE2020**
- ✓ **Prix compétitifs**
- ✓ **Accessibilité**

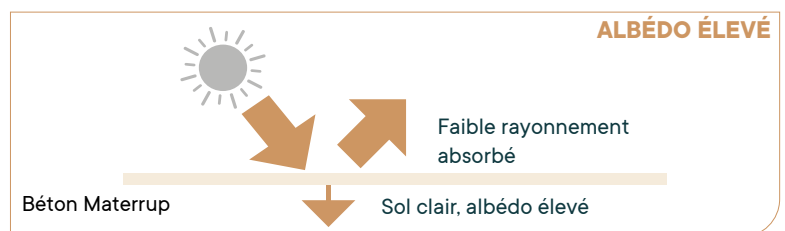
BÉTON NATURELLEMENT TEINTÉ DANS LA MASSE

Ce béton, naturellement teinté dans la masse grâce à l'argile non calcinée, offre 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 des Landes**



LUTTE CONTRE LES ÎLOTS DE CHALEUR : ce matériau bas carbone permet de diminuer la température de surface grâce à sa teinte claire qui contribue à une meilleure réflexion de la lumière (albédo élevé).



Gage de Qualité



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®,
Dimensions :	30 x 10 x 10 cm
Couleur :	Grège / ton pierre
Classe de résistance :	C25/30
Poids :	6,3 kg palette : 1 386 kg (220 unités par palette - soit 6,6m²)
Caractéristiques mécaniques :	Selon la norme NF EN 1338 résistance en fendage > à 3,6 kN
Classe de trafic :	T3 - T4 selon la norme NF P 98-335 - voie engin pompier 
Pose :	Sur sol naturel stabilisé
Réaction au feu ;	Classement A1



Existe avec la finition
matricée / effet pierre

