

M

MACCAFERRI

GEOSTEP

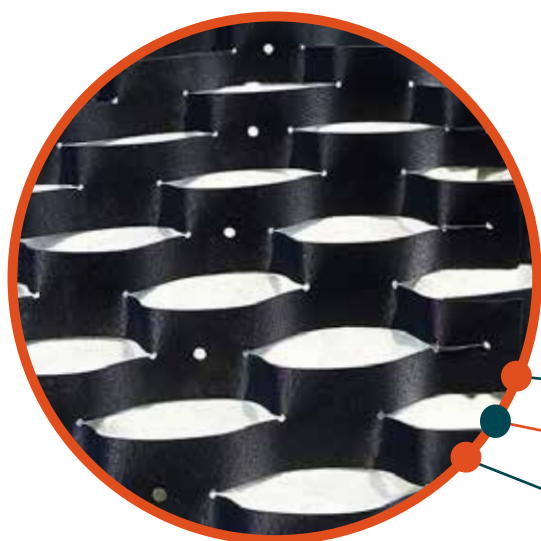
PROTECTION EFFICACE, PERFORMANCE DURABLE

UNE INNOVATION POUR LA PROTECTION DE TOUS LES TALUS

GeoStep est une géocellule laminée sans soudure, fabriquée à partir de **polymère de haute qualité**. Elle est conçue pour le **renforcement des talus**, le **contrôle de l'érosion** et la **stabilisation des sols**, alliant rentabilité, durabilité et respect de l'environnement en une seule solution.



EN SAVOIR PLUS !



STRUCTURE SANS SOUDURE

RÉSISTANT AUX INTEMPÉRIES

PROCÉDÉ DE POSE SIMPLIFIÉ ET RAPIDE

FAIRE LE CHOIX DES GEOSTEP

+30%
D'ECONOMIE PAR M²

GeoStep réduit les coûts globaux du projet jusqu'à 30 % par rapport aux géocellules traditionnelles. Grâce à sa conception innovante sans soudure et à sa géométrie parfaitement pensée, il garantit de très bonnes performances pour un coût au mètre carré nettement moins important.

+50%
INSTALLATION RAPIDE

Grâce à ses rouleaux extensibles et plus longs et à sa structure facile à manipuler, GeoStep permet une installation jusqu'à 50 % plus rapide. Les économies immédiates sur la pose du produit sont possibles grâce à : la réduction du nombre d'ouvriers sur place, des délais de projet plus courts et une utilisation moindre des équipements.

+100
DURÉE DE SERVICE

La durabilité est au cœur de GeoStep. Testé pour sa résistance aux rayons UV, au gel et aux environnements agressifs, ce produit offre une durée de vie pouvant atteindre 100 ans. Cette fiabilité à long terme minimise les besoins d'entretien et garantit un renforcement stable des pentes pendant des décennies.



Logistique efficace

Les rouleaux compacts et extensibles réduisent le volume à transporter et diminuent les coûts d'expédition jusqu'à 60 %.



Conception fiable

La structure sans soudure élimine les points faibles, garantissant une résistance et une stabilité accrues.



Drainage efficace

Assure un drainage naturel tout en préservant l'intégrité structurelle, nécessitant aucune perforation.



Géométrie ingénieuse

Les parois cellulaires verticales empêchent le matériau de remplissage d'être emporté par les eaux, ce qui maintient la stabilité des talus et réduit les besoins d'entretien.



Solution écologique

Fabriqué avec une utilisation réduite de matières premières, minimisant les déchets sur site.



Applications difficiles

Efficace pour les projets routiers, ferroviaires, hydrauliques, miniers et d'aménagement paysager, garantissant une meilleure gestion des eaux de ruissellement sur les talus abrupts.

France Maccaferri S.A.S
8, rue Pierre Méchain - CS80008
26901 Valence cedex 9 - France
T: +33 (0) 4 75 86 19 99
E: info.fr@maccaferri.com

maccaferri.com/fr

Officine Maccaferri S.p.A.
Via del Faggiolo, 1/12
40132 Bologna - Italy
T: + (39) 051 643 6000
E: info@hq.maccaferri.com

maccaferri.com