



ECCO  **PRODUCTS**

**INNOVATIVE
OUTDOOR
SOLUTIONS**



WWW.ECCOPRODUCTS.EU



ECCO PRODUCTS





VOTRE PROJET. NOS PRODUITS.

ECCO PRODUCTS est un **pionnier** et un **fabricant de solutions d'extérieur perméables**. Avec nos partenaires, nous voulons aller **vers un avenir plus vert**.

Notre mission est claire: à savoir rendre **20 millions de m² perméables à l'eau d'ici 2025**. De plus, nous allons doubler cette capacité tous les 5 ans.

En optant pour ECCO, vous choisissez une entreprise qui **investit** dans trois aspects différents:

- + **Le développement de produits écologiques** qui apportent une réponse aux problèmes d'eau actuels.
- + **L'humain.** Nos employés sont la base de tout et c'est pourquoi, en tant qu'entreprise, nous nous concentrons sur la croissance personnelle, ce qui les enrichit à la fois professionnellement et personnellement.
- + Les **relations** avec nos fournisseurs, clients et partenaires. La sincérité et l'intégrité sont au cœur de ces relations..

Ce ne sont pas des mots vides de sens, nous pouvons également montrer que cela se traduit par une réussite car ECCO:

- + a une **croissance plus rapide** que ses concurrents ...
- + dispose d'un **réseau des clients fidèles**. Nos clients nous décrivent comme une entreprise reconnue, sur laquelle ils peuvent compter avec une large gamme de produits.

Ce réseau commercial est soutenu par des outils de marketing innovants et puissants.

Ensemble, nous protégeons vraiment la planète.



SOUS-SOL IMPERMÉABLE À L'EAU

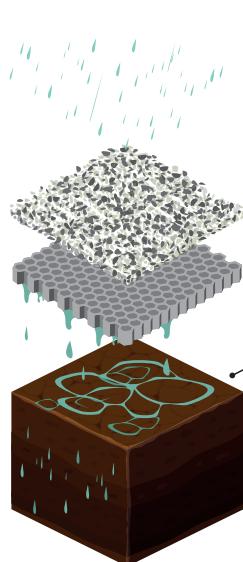


Protection et enrichissement de la biodiversité	Meilleure isolation phonique	Meilleure efficacité des panneaux solaires	Effet positif sur la satisfaction au travail et la productivité
Durée de vie plus longue que la toiture ordinaire	Effet positif sur l'humeur et la santé physique	Meilleure isolation thermique	Avantage financier

Avec ces solutions de gestion
de l'eau d'ECCO products



SOUS-SOL PERMÉABLES À L'EAU



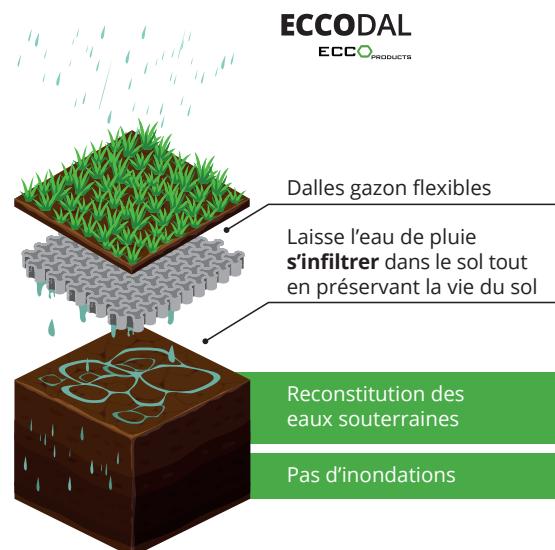
ECCOGRAVEL ECCO PRODUCTS

Stabilisateurs de gravier solides résistant au gel

Tamponne l'eau pluviale

Laisse l'eau de pluie **s'infiltrer** dans le sol en conservant la vie du sol

Pas de flaques d'eau, de trous et de traces



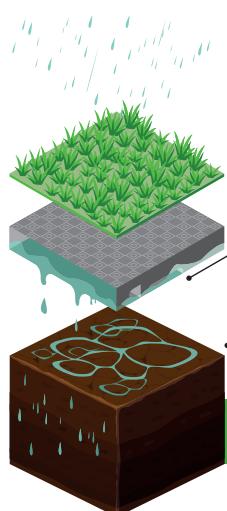
ECCODAL ECCO PRODUCTS

Dalles gazon flexibles

Laisse l'eau de pluie **s'infiltrer** dans le sol tout en préservant la vie du sol

Reconstitution des eaux souterraines

Pas d'inondations



ECCO DRAINBASE ECCO PRODUCTS

Système pour le pavage avec du gazon synthétique

Tamponne l'eau de pluie sous la dalle

Laisse l'eau de pluie **s'infiltrer** dans le sol tout en préservant la vie du sol

Augmentation de la durabilité du gazon synthétique



ECCOCONNECT

Empêche la pousse des mauvaises herbes dans les joints

Perméable à l'eau, à l'air et au gaz

Laisse l'eau de pluie **s'infiltrer** dans le sol tout en préservant la vie du sol

Pas de flaques d'eau, de trous et de traces



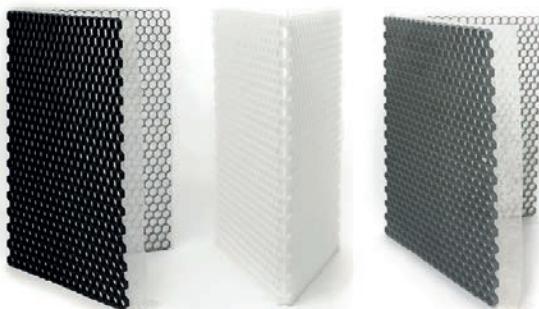
ECCOGRAVEL
ECCO PRODUCTS

Stabilisateur de gravier en PEHD résistant au gel

pour des revêtements de gravier stables et fonctionnels
et parfaitement perméables à l'eau.

INFO

- + Plaque en PEHD résistante au gel avec haute résistance à la compression
- + Résistance accrue aux charges de torsion grâce à des renforts en matière synthétique entre les cellules
- + Toile en polyester : très solide, ne pourrit pas et sa structure ouverte empêche tout évasement
- + Très facile à utiliser : facile et rapide à transporter grâce à son format pliable
- + Parfaitement praticable à pied et carrossable.
- + Résistant aux UV





POSE

1. SOUBASSEMENT

Gravillons de pierre calcaire, gravillons de porphyre ou débris de béton (0 à 32 mm ou 0 à 40 mm).
Les débris de briques sont déconseillés car ils finissent par s'émietter.

2. COUCHE D'ÉGALISATION

La couche d'égalisation peut être réalisée en :

- + sable tamisé
- + pierre calcaire ou porphyre
2-4 mm, 1-3 mm, 0-4 mm

3. PLAQUE EN NID D'ABEILLE

Une plaque plus épaisse permet une meilleure répartition vis-à-vis du sous-sol.

4. COUCHE SUPÉRIEURE

La structure en nid d'abeille doit être légèrement recouverte de gravier concassé (calibre 4 à 16 mm).

Avec des graviers plus fins, l'épaisseur sera de 1 cm et avec des graviers plus épais, l'épaisseur sera de 2 cm.

SPÉCIFICATIONS

DIMENSIONS plaque : 160 x 120 cm
 HAUTEUR PLAQUE 4 cm (ECCOgravel 40)
 3 cm (ECCOgravel 30)
 2 cm (ECCOgravel 20)

DIAMÈTRE NID D'ABEILLES 43 MM
 DENSITÉ PEHD : 0,95 G/CM³
 MATÉRIAU NID D'ABEILLES
100 % PEHD - polyéthylène de haute densité
 COULEUR blanc, gris ou noir
 CHARGE DE RUPTURE VIDE ISO 844 -
90 tonnes par mètre carré
 CHARGE DE RUPTURE REMPLI ISO 844 -
jusqu'à 400 tonnes par mètre carré

APPLICATIONS

- + Allées et parkings
- + Sentiers de jardin / Sentiers de promenade
- + Terrasses
- + Campings, ...



ECCODAL
ECCO PRODUCTS

ECCOdal est une dalle gazon forte

à base de matériau recyclé (PE-PP). Dalle gazon avec joints de dilatation afin d'absorber les tensions thermiques et mécaniques.

INFO

- + Dalle gazon en PE-PP : Grande résistance à la pression et valeur d'impact élevée
- + Installation rapide : grâce aux dimensions de 80 x 80 cm
- + Parfaitement praticable à pied comme en voiture
- + Produit de qualité européen

APPLICATIONS

- + Parkings verts, allées, abris de voiture
- + Sentiers de randonnée et de jardin, campings
- + Voies d'accès pompiers
- + Paddocks, pistes équestres, ...



POSE

1. COFFRAGE DE LA FONDATION

Le coffrage de la fondation peut être réalisé, par exemple : en lave, en pierre broyée calcaire, en porphyre ou en gravats de béton concassés (granularité des gravillons : 16-32 ou 20-40 mm), vous remplirez les creux (environ 80 %) avec de la terre végétale.

2. COUCHE D'ÉGALISATION/COUCHE DE SUBSTRAT

La couche d'égalisation peut être réalisée en par exemple lave (0-4 mm)

3. DALLE GAZON

Une dalle gazon plus épaisse permet une meilleure répartition vis-à-vis du sous-sol.

4. COUCHE SUPÉRIEURE/SUBSTRAT

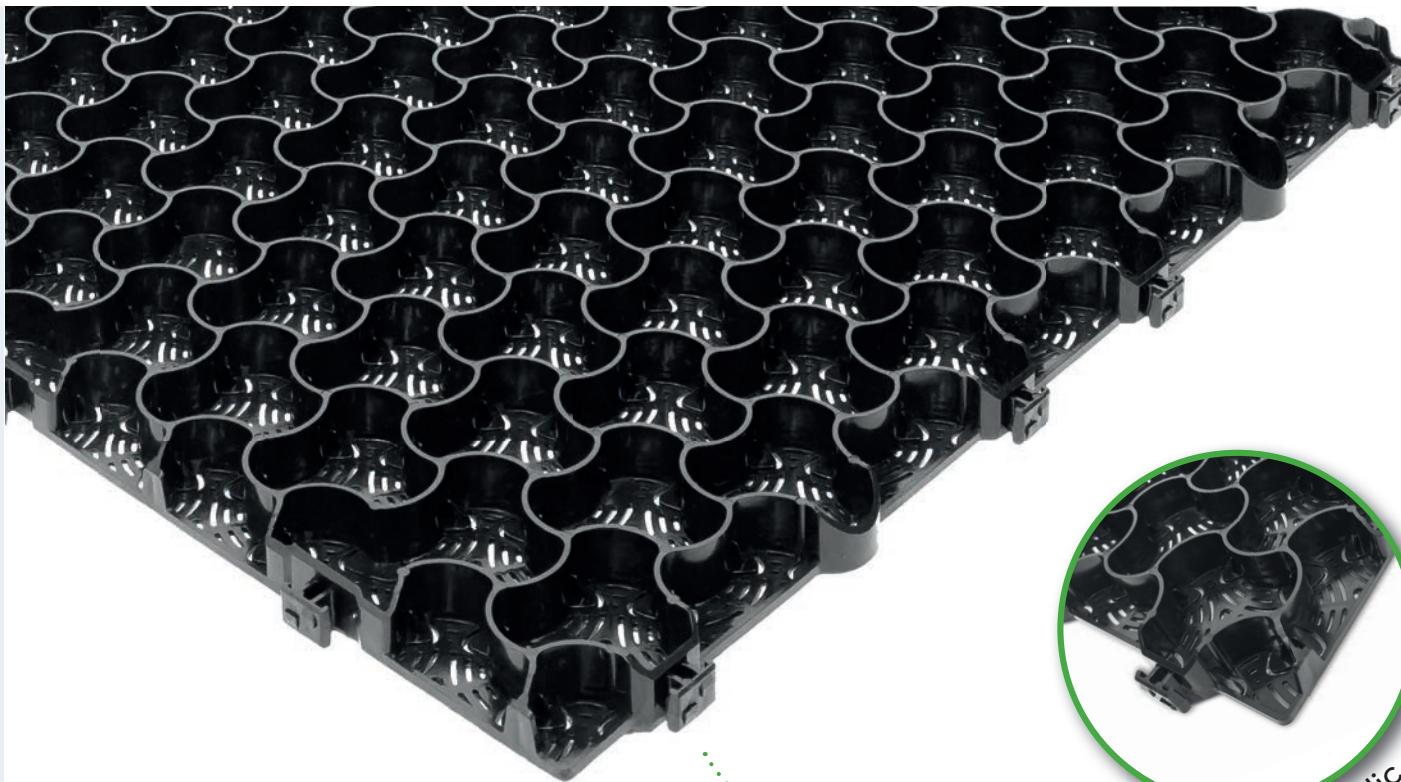
Remplissez les dalles gazon ECCOdal de substrat jusqu'à 1 cm du haut de la dalle (ceci a pour but de protéger la poussée de l'herbe dans la dalle.) Ensuite, remplissez la dalle gazon d'herbe (de préférence de l'herbe aux longues racines, p. ex. Festuca arundinacea). Utilisez un substrat auto-compactant, il se compactera naturellement et vous n'aurez pas à le brosser.

Chaque projet est unique.
Ces instructions d'installation sont purement indicatives.

SPÉCIFICATIONS

- ⊕ COMPOSITION - 100% de matériaux recyclés (mélange PE-PP)
- ☒ LONGUEUR (excl. connexions) - 80 cm
- ☒ LARGEUR (excl. connexions) - 80 cm
- ☒ HAUTEUR - 4 cm ou 5 cm
- ☒ POIDS PAR DALLE - 3,172 kg (4 cm) ou 3,904 kg (5 cm)
- ☒ ÉPAISSEUR DES PAROIS - 0,35 - 0,40 cm
- ☒ COULEUR - vert avec nuances grises ou noir





MULTIDAL
ECCO PRODUCTS

Dalle de gravier/gazon résistante au gel en PEHD avec une haute résistance à la compression

Idéal pour trafic intense et fréquents

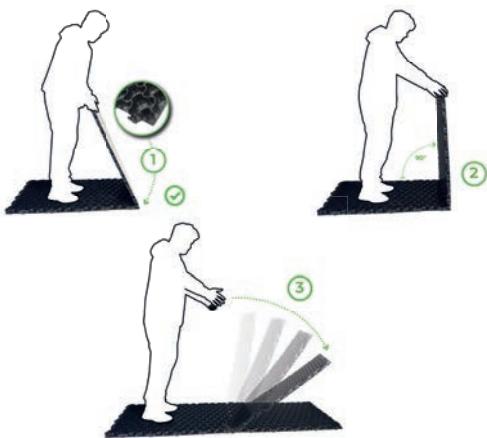
INFO

- + Installation ergonomique et rapide grâce au système de connexion simple
- + Peut être rempli de gravier ou substrat pour ensemencer du gazon
- + Convient à tous les types de gravier avec une fraction inférieure de 25 mm
- + Résistance à la compression élevée : supporte les charges lourdes
- + Idéal pour trafic intense et fréquents
- + La base fermée assure la stabilité, tout en restant très perméable
- + Durabilité : PEHD 100% recyclable
- + Convient aux surfaces inclinées
- + Facile à entretenir
- + Disponible en 2 couleurs : noir (100% matériau recyclé) ou blanc



POSE

1. Placez la première Multidal parallèlement à la bordure.
2. Grâce au nouveau système de connection, vous pouvez facilement connecter la plaque suivante. Si nécessaire, vous pouvez également la déconnecter.
3. Nous recommandons de poser les plaques sur chant. Commencez la deuxième rangée avec une demi-plaque, la Multidal peut être facilement découpée avec une meuleuse.
4. Commencez la troisième rangée avec une plaque entière. Répétez les étapes précédentes et terminez la surface complète de cette manière.



SPÉCIFICATIONS

- ⌚ **MATÉRIAU:**
100% PEHD - polyéthylène de haute densité
- ☒ **DIMENSIONS:** 113.2 x 78.3 cm (0.89m²)
- ☒ **HAUTEUR:** 3 cm
- ☒ **CHARGE DE RUPTURE VIDE:**
300+ t/m²
- ☒ **POIDS:** 3,75 kg
- ↔ **COULEUR*:** noir ou blanc

(*) La multidal de couleur blanche peut contenir des traces de couleur noire aux points d'injection. Cela n'a aucune influence sur la qualité du produit et ne sera plus visible après le remplissage.





ECCOMARKERS

ECCO PRODUCTS

La solution idéale pour délimiter vos places de parking

de manière claire et précise

ECCODAL MARKERS

ECCO PRODUCTS

APPLICATION AVEC ECCODAL



Forme rectangulaire pour application avec ECCODAL. Des bandes de tension verticales garantissent que le marqueur se fixe solidement dans la dalle



ECCOGRAVEL MARKERS

ECCO PRODUCTS

APPLICATION AVEC ECCOGRAVEL

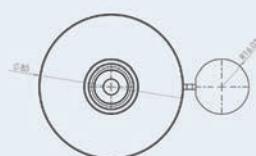


Les ECCOmarkers sont toujours livrés avec la vis correspondante (convient pour la fixation dans de la chape, du stabilisé ou du béton)

SPÉCIFICATIONS ECCOGRAVEL MARKERS

☒ DIMENSIONS

Bouchon de marquage : ø 85 mm
Rondelle de protection : ø 32 mm
Vis fournie : TX30 7,5 x 212 mm



↔ COULEUR : blanc ou noir

☒ Fabriqués en carbonate de polypropylène (PPC).

Les vis fournies sont zinguées.

SPÉCIFICATIONS ECCODAL MARKERS

☒ DIMENSIONS 74 mm x 74 mm

↔ COULEUR : blanc

☒ Fabriqués en carbonate de polypropylène (PPC).





ECCODAL HD FLEX

ECCO PRODUCTS

Dalle gazon robuste et flexible

fabriquée à partir de plastique recyclé

INFO

- + Ecologique: 100 % recyclé et 100 % recyclable
- + Forme unique et innovante pour un résultat esthétique et uniforme après l'installation
- + La structure cellulaire peut s'adapter aux tensions thermiques et mécaniques
- + Parois cellulaires épaisses pour meilleure résistance à la traction
- + Plus de 6 connections solides entre les dalles par mètre courant
- + La grande surface de contact au bas assure une meilleure répartition de la charge
- + Peut être placée "en demi-brique" pour une résistance accrue de la structure entière

APPLICATIONS

- + Parkings verts, allées, abris de voiture
- + Voies d'accès pompiers
- + Sentiers de randonnée et de jardin, campings
- + Paddocks, pistes équestres



POSE

1. COFFRAGE DE LA FONDATION

Le coffrage de la fondation peut être réalisé, par exemple en lave, en pierre broyée calcaire, en porphyre ou en gravats de béton concassés (granularité des gravillons : 16-32 ou 20-40 mm), vous remplirez les creux (environ 80%) avec de la terre végétale.

2. COUCHE D'ÉGALISATION/DE SUBSTRAT

La couche d'égalisation peut être réalisée en par exemple lave (0-4 mm).

3. DALLE GAZON

Une dalle gazon plus épaisse permet une meilleure répartition vis-à-vis du sous-sol.

4. COUCHE SUPÉRIEURE/SUBSTRAT

Remplissez les dalles gazon ECCOdal HD Flex de substrat jusqu'à 1 cm du haut de la dalle (ceci a pour but de protéger la pousse de l'herbe dans la dalle). Ensuite, remplissez la dalle gazon d'herbe (de préférence de l'herbe aux longues racines, p. ex. Festuca arundinacea). Utilisez un substrat auto-compactant, il se compactera naturellement et vous n'aurez pas à le brosser.

Chaque projet est unique.
Ces instructions d'installation sont purement indicatives.

SPÉCIFICATIONS

- ⊕ COMPOSITION - 100% de matériaux recyclés (PE-PP)
- ☒ LONGUEUR (excl. connections) - 78,5 cm
- ☒ LARGEUR (excl. connections) - 58,5 cm
- ☒ HAUTEUR - 4 cm
- ↔ COULEUR - vert avec nuances grises





DRAINBASE

ECCO PRODUCTS

Système de support perméable

pour du gazon synthétique à la fois dans le jardin, sur les toits-terrasses et dans les aires de jeux

INFO

- + Excellente répartition des charges vers la fondation grâce à une grande surface de contact
- + Plaque en PEHD - conserve ainsi sa flexibilité
- + 100% perméable et 30 litres d'évacuation d'eau par m²
- + Zones flex pour suivre des irrégularités du terrain
- + Anti-dérapant
- + Joints de dilatation intégrés

APPLICATIONS

- + Gazon synthétique dans le jardin et l'aménagement paysager
- + Idéal pour les toits-terrasses
- + Aires de jeux



ACCESSOIRES

BOUCHONS DE FIXATION



Le gazon synthétique peut être fixé à n'importe quel endroit à l'aide des bouchons de fixation et des vis spécialement fournis.

BORDURES DRAINBASE



Les bordures Drainbase empêchent le gazon de se recourber et la vermine n'a aucune chance car la bordure scelle proprement les côtés de la dalle.

SPÉCIFICATIONS

- ⌚ COMPOSITION - 100% PEHD recyclé et 100% recyclable
- ☒ DIMENSIONS 60 X 60 cm = 0,36 m²/pièce
- 📏 HAUTEUR - 30 mm
- ⚖ POIDS PAR DALLE - 917 gr // 2,55 kg/m²
- 💧 ÉVACUATION D'EAU : 30 l/m²
- ❗ COULEUR - noir





1CONNECT

ECCO PRODUCTS

COULEURS



NEUTRE



GRIS PIERRE



BASALTE

Mortier de jointolement convenant aux applications à trafic léger

Emballé sous vide



INFO

- + Empêche la pousse des mauvaises herbes dans les joints
- + Perméable à l'eau, à l'air et au gaz
- + Peut être appliqué par temps sec
- + Convient aux pavages neufs et existants
- + Durable et facile à entretenir
- + Résistant aux UV et au gel, résistant aux sels de déneigement
- + Respectueux de l'environnement
- + Résistant à l'usure et sans résidus de ciment
- + Facilité d'emploi



Joint d'une largeur de 3 mm et d'une profondeur de 3 cm



Perméable à l'eau, à l'air et au gaz



100% résistant au gel



Respectueux de l'environnement



MODE D'EMPLOI

ÉTAPE 1 : Préparation

Tous les joints doivent être pulvérisés sur une profondeur d'au moins 3 cm, puis remplis de 1Connect.

ÉTAPE 2 : Application

Ouvrez le sac sous vide et dispersez le 1Connect sur le pavage humide pulvérisé.

ÉTAPE 3 : Balayage

Balayer le produit dans les joints avec un balai dur ou une raclette. Assurez-vous de garder le pavage humide pendant le balayage.

ÉTAPE 4 : Facile à balayer

Après 10 à 30 minutes, balayer en diagonale avec un balai doux jusqu'à ce que le pavage soit propre.

(*) Il est conseillé de tester au préalable le mortier de jointoiement sur une petite surface.



SPÉCIFICATIONS

⊕ COMPOSITION : Sable polymère prêt à l'emploi

⊖ LARGEUR DU JOINT : min. 3 mm

PROFONDEUR DU JOINT : min. 3 cm

TEMPS DE SÉCHAGE : 24 - 72 h
à une température de 20°C

EMBALLAGE : Sous vide

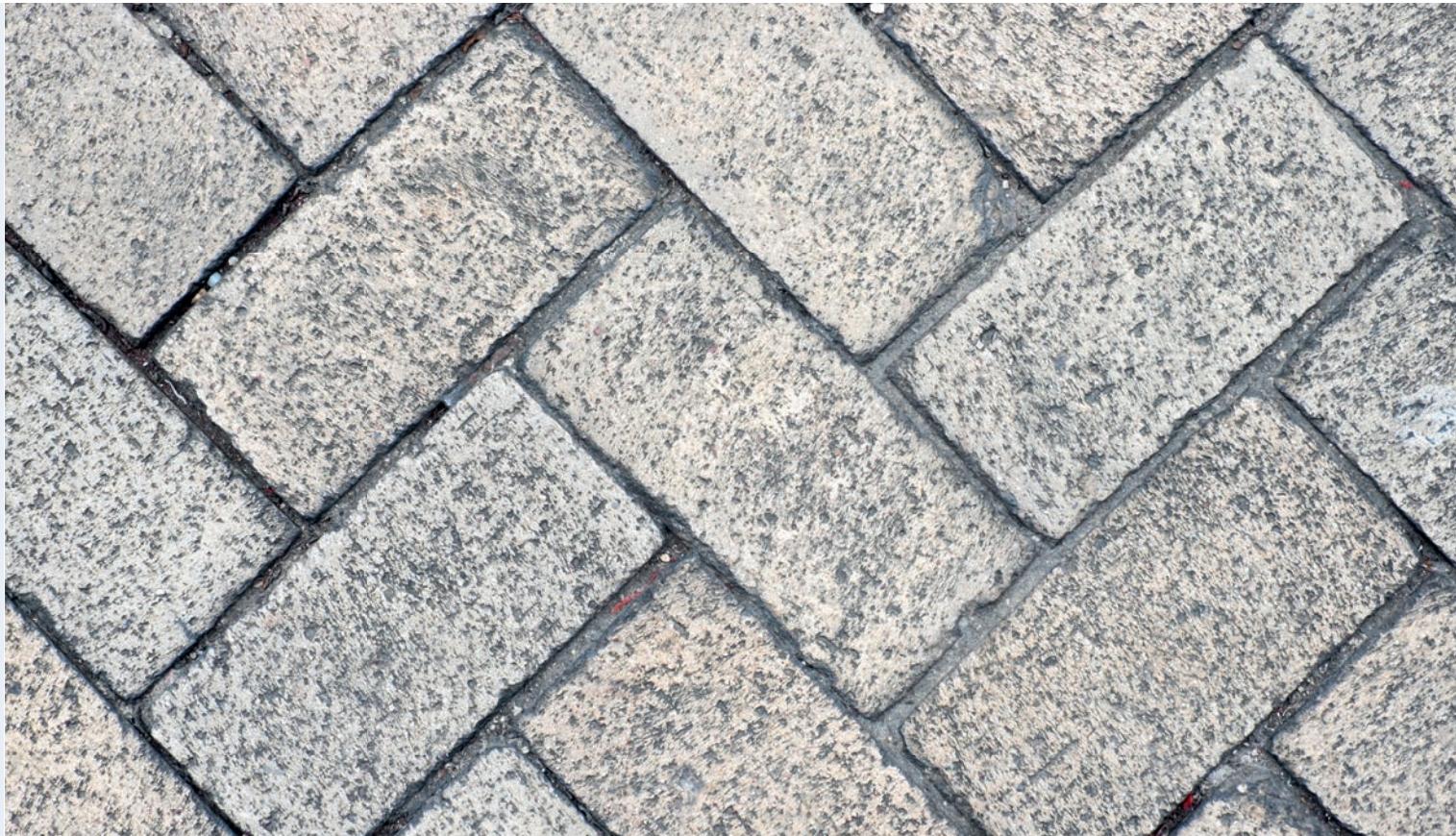
🌡 TEMPÉRATURE EXTÉRIEURE MIN. À L'INSTALLATION :
> 5°C et < 30°C

APPLICATIONS

Adapté aux surfaces à faible charge :

- + Rues commerçantes sans circulation
- + Voies piétonnes et cyclables
- + Jardin et sentiers
- + Terrasses
- + Parkings privés





2CONNECT

ECCO PRODUCTS

Mortier de jointoiement convenant aux applications à trafic intense

à base d'époxy



COULEURS



NEUTRE



GRIS PIERRE



BASALTE

INFO

- + Empêche la poussée des mauvaises herbes dans les joints
- + Perméable à l'eau, à l'air et au gaz
- + Peut être appliquée par temps sec ou humide
- + Convient aux pavages neufs et existants
- + Durable et facile à entretenir
- + Résistant aux UV et au gel, résistant aux sels de déneigement
- + Respectueux de l'environnement
- + Facilité d'emploi



Joints d'une largeur de 5 mm et d'une profondeur de 3 cm



Perméable à l'eau, à l'air et au gaz



100% résistant au gel



Respectueux de l'environnement



MODE D'EMPLOI

ÉTAPE 1: Préparation

Nettoyez le pavage et les joints pour assurer que toutes les mauvaises herbes et les saletés sont éliminées.

ÉTAPE 2: Mélangez avec du sable et de l'eau

Bien mélanger les composants A et B avec le sable de quartz pendant 3 minutes. Ajoutez ensuite jusqu'à 3 litres d'eau et mélangez encore 3 minutes.

ÉTAPE 3: Appliquez le produit sur le pavage

Versez le mélange sur le pavage préalablement humidifié. Balayez le mortier de jointolement dans les joints à l'aide d'un balai dur ou d'une raclette en caoutchouc.(*)

ÉTAPE 4: Brossez jusqu'au résultat souhaité

Après 10 à 30 minutes, balayer en diagonale avec un balai doux jusqu'à ce que le pavage soit propre. Après l'application du produit, il peut y avoir un léger éclat temporaire, qui disparaît complètement avec le temps.

(*) Il est conseillé de tester au préalable le mortier de jointolement sur une petite surface.

SPÉCIFICATIONS

抵抗力 : RÉSISTANCE COMPRESSION : 21 N/mm²

抵抗力 : RÉSISTANCE TRACTION : 6,1 N/mm²

宽度 : LARGEUR DU JOINT : min 5 mm

深度 : PROFONDEUR DU JOINT : min. 3 cm

干燥时间 : TEMPS DE SÉCHAGE: 24h - 48h
à une température de 20 degrés

温度 : TEMPÉRATURE EXTÉRIEURE MIN. À L'INSTALLATION :
> 5°C et < 30°C

APPLICATIONS

Adapté aux routes à charges lourdes :

- + Rond-point
- + Pavés
- + Routes à joints larges



Moins adapté pour les carreaux de céramique, la pierre bleue et les matériaux poreux.





ECCOSEDUM

ECCO PRODUCTS

Dalles de toitures vertes prêtes à poser

Les bacs ECCOsedum peuvent être placés sur des toits plats ou inclinés.

INFO

- + Facile à manipuler et à installer
- + Poids léger par m² : +/- 80 kg/m²
- + De ce fait, notre système peut être installé sur la plupart des toits
- + Installation possible tout au long de l'année : Au contraire d'une végétation que l'on plante sur place et dont la mise en oeuvre ne devrait pas avoir lieu en été ou en hiver
- + Facile à enlever si nécessaire, lorsque de l'eau s'infiltre ou lors de travaux.
- + Épaisseur uniforme du substrat contrairement à une toiture verte massive où l'épaisseur peut varier entre 1 et 8 cm engendrant ainsi la poussée de mauvaises herbes
- + Points d'appui bien plats de chaque côté de la dalle garantissent une meilleure répartition de la pression (par rapport aux autres systèmes prêts à l'emploi).





COMPOSITION

1. COUCHE DE VÉGÉTATION

Le système ECCOsedum est composé d'au moins 7 espèces de sédums totalement enracinés (ainsi, les mauvaises herbes n'ont aucune chance de s'y développer)

2. COUCHE DE SUBSTRAT

La couche de substrat approvisionne la végétation en eau et en éléments nutritifs, elle fournit de l'oxygène et permet aux racines de s'ancrer.

3. COUCHE DE RÉTENTION D'EAU

Stocker de l'eau dans une couche de rétention aide les plantes à survivre pendant les périodes sèches. La moitié inférieure de la dalle fait office de tampon où l'eau de pluie sera stockée.

4. COUCHE DE DRAINAGE

Le drainage permet à l'eau de pluie excédentaire de s'écouler facilement par-dessus la membrane du toit sans entraver l'évacuation de l'eau

SPÉCIFICATIONS

■ DALLE DE TOITURE VERTE PRÉCULTIVÉE

MATÉRIAUX D'ALLES : polypropylène (PP)

LUMIÈRE UV : les bacs ont été équipés d'un stabilisateur UV

■ POIDS

par dalle : env. 16 kg/dalle

par m² : env. 80 kg/m²

■ DIMENSIONS (lxlxh)

45 cm x 49,5 cm x 8,5 cm (4,4 dalles/m²)



FAVORABLE
AUX ABEILLES



EASYFIX

ECCO[®] PRODUCTS

Bordures simples et économiques

en 2 types et 2 versions

INFO

- + Easyfix LI est utilisable pour des lignes droites
- + Easyfix CS est flexible et adaptable à toutes formes possibles de votre projet
- + Facile à utiliser, installation rapide
- + Bord supérieur recourbé pour une sécurité optimale
- + Anchorage solide assure une meilleure stabilité
- + Visibilité limitée du matériel d'ancrage après l'installation
- + Disponible en Galva 0,8 mm ou acier Corten 1 mm



POSE

BORDURE EASYFIX



Utilisable en lignes droites (LI) ou en courbes (CS)

EASYFIX POCHE



Les poches amovibles peuvent être placées de manière variable.

EASYFIX ANCORAGE



Ancrage solide grâce aux longues piquets

SPÉCIFICATIONS

↔ VERSIONS

Easyfix LI (lignes droites) / Easyfix CS (en courbes)

Galva 0,8 mm et acier Corten 1 mm

10 cm ou 15 cm en hauteur

Easyfix LI est également disponible en revêtement en poudre noir sur demande.

☒ DIMENSIONS (l x l x h)

Easyfix 100 Galva : 240 x 0,08 x 10 cm

Easyfix 100 Corten : 240 x 0,10 x 10 cm

Hauteur piquets Easyfix 100 : 34 cm

Dimensions poches 100 : 12 x 9,6 cm

Easyfix 150 Galva : 240 x 0,08 x 15 cm

Easyfix 150 Corten : 240 x 0,10 x 15 cm

Hauteur piquets Easyfix 150 : 34 cm

Dimensions poches 150 : 12 x 14,6 cm

⚙ APPLICATIONS

pour délimiter des zones non carrossables: surfaces empierrees, terrasse, parterre de fleurs, gazon, potager, ...



METALFLEX
ECCO PRODUCTS

Bordures en acier galva

en forme L disponible en 4 hauteurs

INFO

- Facile à utiliser
- Rapide et facile à installer
- Flexible : des angles droits et des courbes sont réalisables
- Bord supérieur recourbé afin de garantir une sécurité optimale
- Réalisé en matériau de grande qualité
- Idéal en combinaison avec ECCOgravel





POSE

- + tracer l'itinéraire
- + plier à la forme souhaitée si nécessaire
- + fixation dans le sol avec les piquets d'ancrage tous les 80 cm environ.

CONSEILS

- + Pour les charges plus lourdes (par exemple, le côté d'une allée ou similaire), le bétonnage est recommandé.
- + Metalflex H45 et H60 conviennent parfaitement en combinaison avec ECCOgravel. La hauteur des bordures correspond à la hauteur des plaques + la couche de finition, de sorte que les parties visibles du bord de finition sont minimales.

SPÉCIFICATIONS

✖ DIMENSIONS

Metalflex H45 : 240 cm x 0,10 cm x 4,5 cm

Metalflex H60 : 240 cm x 0,10 cm x 6 cm

Metalflex H80 : 240 cm x 0,10 cm x 8 cm

Metalflex H100 : 240 cm x 0,10 cm x 10 cm

🔌 MATÉRIAUX : acier Galva

⚙ APPLICATIONS

Tant que pour les surfaces meubles que pour les surfaces dures :

- + Asphalte
- + Gravier
- + Briques
- + Pierres
- + Carrelages
- + ...



BETOTOP

ECCO PRODUCTS

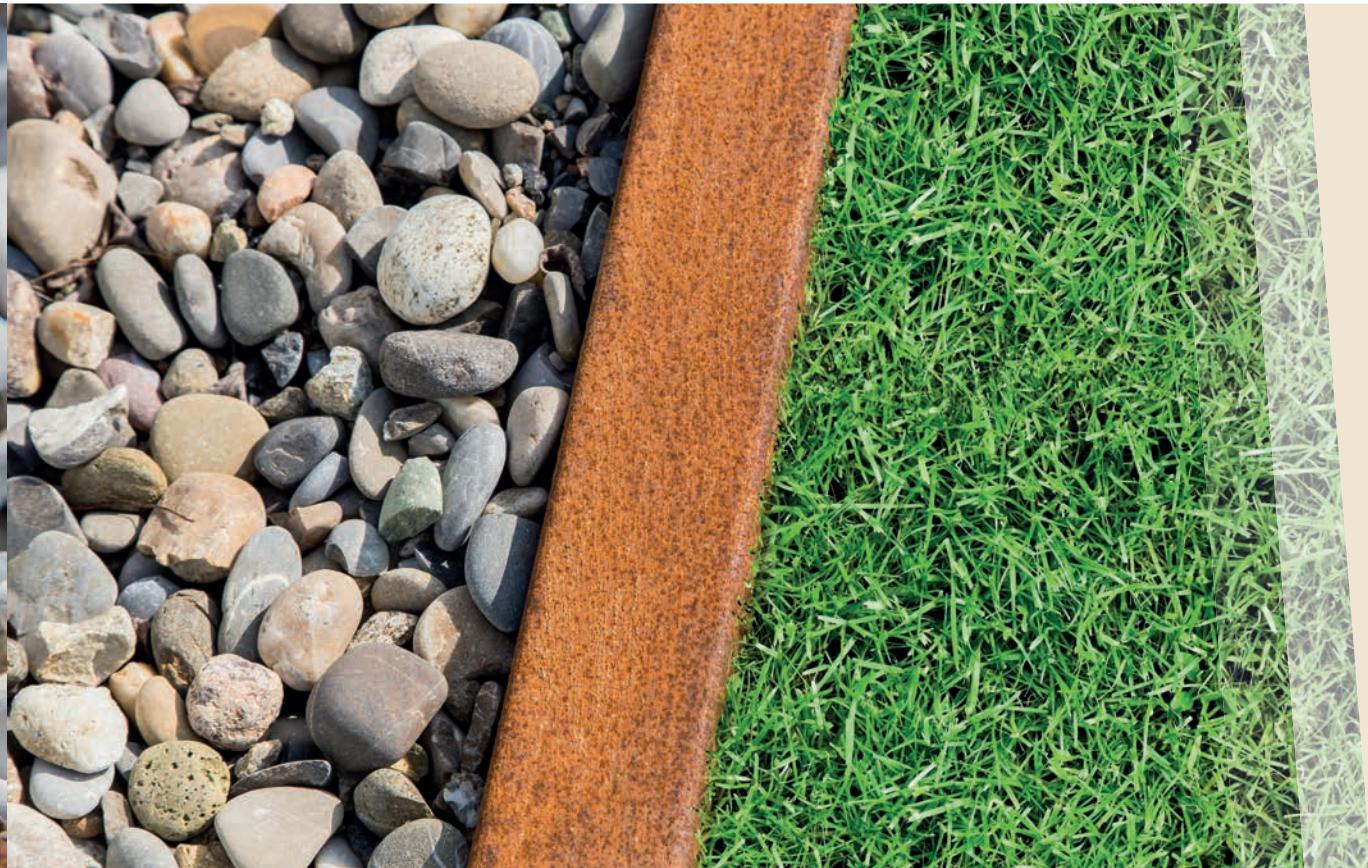
Profilés de haute qualité en acier Cor-ten

pour donner une finition esthétique aux margelles en béton.



INFO

- + Pour des projets nouveaux et des projets de rénovation
- + Longue durée de vie
- + Peu d'entretien
- + Installation simple
- + Finition esthétique
- + Les margelles en béton sont protégées
- + Les irrégularités de hauteur entre les margelles en béton sont gérées.
- + Autobloquant
- + Fabriqué en acier Cor-ten de haute qualité



Longueur Largeur Hauteur Épaisseur Forme

BETOTOP 50 COR-TEN

200 cm 5 cm 6 cm 0,1 cm en U

BETOTOP 60 COR-TEN

200 cm 6 cm 5,5 cm 0,1 cm en U

BETOTOP SPECIAL

200 cm 6 cm 20 cm 0,1 cm en U

Le BETOTOP Spécial est une variante avec une partie visible de 20 cm qui s'adapte parfaitement aux bandes de béton d'une largeur supérieure de 6 cm.



SPÉCIFICATIONS

☰ DISPONIBLE EN
acier Cor-ten

☒ DIMENSIONS
U-profilé 50
U-profilé 60
U-profilé 60x200

⚙ APPLICATIONS

Convient à toutes les zones où l'on ne circule pas telles que :

- + Bordure d'allée de jardin
- + Bord d'étang
- + Bordures de terrasses
- + Bordures de pelouses

De même pour toutes les zones carrossables telles que :

- + Allées
- + Parkings



CORE EDGE

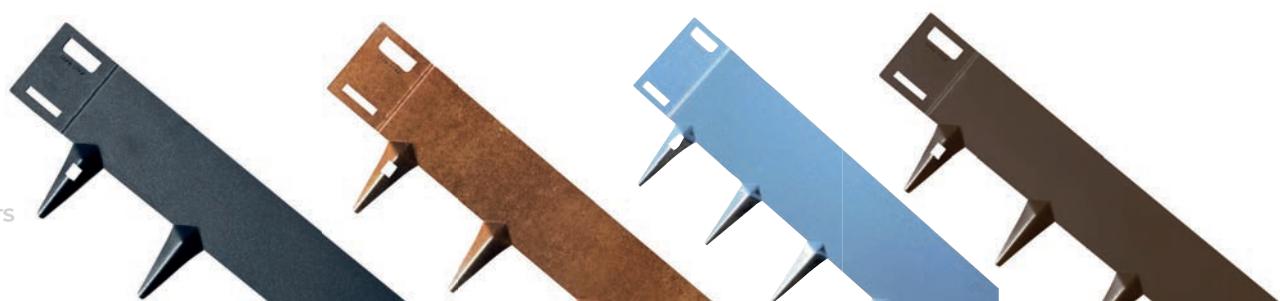
powered by **ECCO** PRODUCTS

Bordures flexibles et faciles à installer

Disponible en 4 versions et 3 hauteurs

INFO

- + Matériau solide et flexible
- + Utilisable aussi bien pour les lignes droites que pour les formes courbes ou les angles
- + Résistant aux intempéries
- + Facile à installer sans outils spéciaux
- + La double fixation assure une connexion solide et stable entre les deux bordures
- + Résistant aux tondeuses autoportées, tondeuses à gazon





POSE

- + La double fixation assure une connexion solide entre les deux bordures, ce qui rend l'installation rapide et facile. Une paire de pinces suffit pour relier les deux bordures.
- + La longueur totale est de 1075 mm, ce qui donne une longueur connectée de 1000 mm.
- + Les ancrages contiennent un pli unique au milieu, renforçant l'ancrage au sol et rendant la démarcation idéale pour une utilisation dans un sol plus lourd.



SPÉCIFICATIONS

⬇️ VERSIONS

- + Galvanisé
- + Acier Cor-ten
- + Noir (RAL9005)
- + Marron (RAL8028)

⌚ MATERIAU : Acier flexible

✖️ DIMENSIONS :

Vue de face	Ancrage	Poids
65 mm	85 mm	1.04 kg
100 mm	95 mm	1.42 kg
150 mm	115 mm	2.25 kg

⚙️ APPLICATIONS :

- + Bordures de pelouses
- + Finition des allées et de la terrasse
- + Parterre de fleurs ou potager



ECCOBORDER FLEX

ECCO PRODUCTS

Bordure durable et économique

fabriqué en PVC recyclé

INFO

- + Bordure facile à installer en forme de rouleau
- + Disponible en 2 couleurs
- + Fabriqué en PVC recyclé et 100% recyclable
- + Manipulation optimale grâce à l'assemblage à rainure et languette
- + Installation avec un bord de finition arrondi ou plat selon la pose
- + Excellent rapport qualité-prix
- + Alternative économique aux bordures en bois ou en métal





POSE

- + Fixation à l'aide de l'ancrage Multiprofile



SPÉCIFICATIONS

✖ MATÉRIAUX : PVC recyclé

✖ COULEURS* : gris ou noir

(*) La couleur et la composition peuvent varier en raison de l'utilisation de matériaux recyclés.

✖ HAUTEUR : 14 cm

LONGUEUR : 25 m

ÉPAISSEUR : 4,5 mm, bord supérieur et inférieur 8 mm

⚙ APPLICATIONS

Convient à une grande variété d'applications :

- + Bordure de pelouse
- + Sentiers de gravier
- + Parterre de fleurs, potager, ...
- + Bordures d'étangs



ECCOBORDER FLEX PANEL

ECCO PRODUCTS

Bordure durable et économique

fabriqué en PVC recyclé

INFO

- + Latte droite de 2m40 facile à installer
- + Idéale pour les démarcations droites et serrées et pour créer des angles de 90°
- + Disponible en 2 couleurs
- + Fabriqué en PVC recyclé et 100% recyclable
- + Installation avec un bord de finition arrondi ou plat selon la pose
- + Excellent rapport qualité-prix
- + Fixation à l'aide de l'ancrage Multi Profile
- + Alternative économique aux bordures en bois ou en métal





POSE

- + Fixation à l'aide de l'ancrage Multiprofile



SPÉCIFICATIONS

✖ MATÉRIAUX : PVC recyclé

✖ COULEURS* : gris ou noir

(*) La couleur et la composition peuvent varier en raison de l'utilisation de matériaux recyclés.

✖ HAUTEUR : 14 cm

LONGUEUR : 2m40

ÉPAISSEUR : 4,5 mm, bord supérieur et inférieur 8 mm

APPLICATIONS

Convient à une grande variété d'applications :

- + Bordure de pelouse
- + Sentiers de gravier
- + Parterre de fleurs, potager, ...
- + Bordures d'étangs



MULTI PROFILE

ECCO  PRODUCTS

Ancrage solide

convenant à tous les types de bordures en différents matériaux

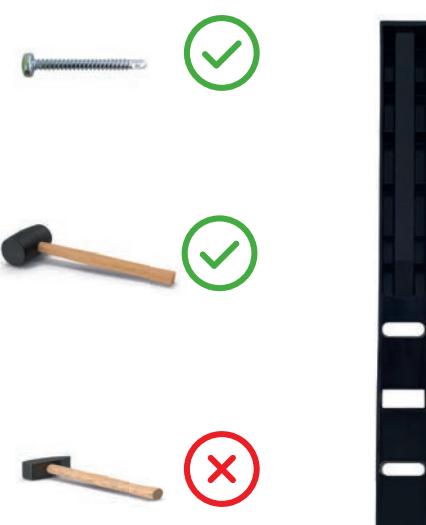
INFO

- Ancrage et stabilité optimum grâce au refoulement latéral du sol
- Les cavités dans les profils fournissent une contre-force sans précédent
- La structure alternante du profil permet un meilleur guidage vertical
- Fabriqué à partir d'un mélange de plastique recyclé qui combine une résistance élevée aux chocs avec une grande rigidité
- Aucun risque de fraisage grâce à la structure brevetée des parois
- La vis traverse au moins 4 surfaces de fixation
- Ancrage universel convenant à tous les types de bordures



POSE

- + à fixer à l'aide de vis autoforantes à tête fraisée, avec une longueur de 45 mm (non incluses)
- + Vissez toujours dans le côté plat et dans les 18 cm supérieurs



SPÉCIFICATIONS

☒ MATÉRIAUX : Mélange de plastique recyclé

☒ COULEUR : noir

☒ Disponible en 2 HAUTEURS : 38 cm et 58 cm

SURFACE DE FIXATION : 18 cm

APPLICATIONS

Peut être utilisé en combinaison avec tous les types de bordures



TREE BORDER

ECCO PRODUCTS

Cercles d'arbres en acier Corten

Donne à votre arbre l'accent qu'il mérite

INFO

- + Esthétiquement beau
- + Entretien plus facile et moins coûteux
- + Évite le désherbage chimique autour du tronc
- + Disponible en 3 tailles
- + Connexion simple et non visible des deux moitiés avec le matériel d'installation fourni



POSE

- + Les cercles d'arbres se composent de 2 moitiés qui peuvent être assemblées facilement à l'aide d'une plaque et des boulons fournis.
- + Lorsque les deux moitiés sont fixées, vous poussez ou martelez le cercle d'arbre dans le sol.
- + Vous pouvez ensuite remplir la zone autour du tronc avec du gravier, de l'écorce ou un autre matériau de votre choix.



SPÉCIFICATIONS

_MATÉRIAUX

Acier Corten 3 mm

DISPONIBLE EN 3 TAILLES

50 CORTEN : Ø 500 mm, bord visible 100 mm

75 CORTEN : Ø 750 mm, bord visible 150 mm

100 CORTEN : Ø 1000 mm, bord visible 200 mm

APPLICATIONS

Pour pose et installations dans

- + Revêtements
- + Jardins (urbains)
- + Parcs
- + Zones de graviers et zones pavées
- + ...



TREE GUARD

ECCO PRODUCTS

Protection d'arbre fiable

Pour protéger les arbres des dommages

INFO

- + Grâce aux perforations, l'arbre reçoit suffisamment d'air, de lumière et de soleil
- + Aucun risque de pourriture fongique, car l'arbre peut "respirer"
- + Résistant à la corrosion et aux intempéries
- + La zone non perforée de 10 à 15 cm en bas offre une protection contre les rongeurs
- + Protection efficace contre le broutage, le balayage et le rongement des animaux



POSE

- + Pose facile et rapide grâce à la découpe sur toute la longueur
- + Fermeture automatique grâce à sa propre résilience



SPÉCIFICATIONS

⊕ MATÉRIAUX : PVC (Polyvinylchloride)

☒ HAUTEURS : 80, 100, 120 et 150 cm

COULEUR : vert

DIAMÈTRE : 85 mm

⚙ APPLICATIONS

Pour la protection des arbres :

- + Feuillus
- + Arbres fruitiers
- + Conifères
- + ...



ECC-O-BAG

ECCO PRODUCTS

Sac d'arrosage réutilisable pour arbres

Irrigation des arbres goutte à goutte

INFO

- + L'irrigation goutte à goutte et régulière permet aux arbres de mieux absorber l'eau
- + L'arbre reste mieux protégé pendant les périodes de sécheresse extrême
- + Installation facile grâce au système de fermeture éclair
- + Large champ d'application : en fonction du diamètre du tronc de l'arbre, il est possible de connecter une ou plusieurs sacs d'arrosage par arbre
- + Matériau solide : indéchirable et résistant aux UV et aux intempéries
- + Durée d'irrigation : 7 - 10 heures





POSE

ÉTAPE 1: Préparation

Placez l'ECC-O-BAG autour du tronc de l'arbre (jusqu'à 30 cm de circonférence). Si la circonférence du tronc est plus importante, vous pouvez joindre plusieurs sacs.

ÉTAPE 2: Fermeture à glissière

Fermez ensuite soigneusement la (les) tirette(s)

ÉTAPE 3: Remplissage d'eau

Remplissez d'abord l'ECC-O-BAG avec 10 litres d'eau (1/6), puis soulevez brièvement le sac par les boucles noires. Ceci est important pour que l'eau ne puisse pas s'écouler du sac. Remplissez ensuite complètement le sac avec de l'eau. N'utilisez que de l'eau propre pour éviter que les trous d'eau se bouchent.



SPÉCIFICATIONS

⊕ MATÉRIAU : PVC certifié REACH

☒ 2 TYPES : léger (460 g) et lourd (650 g)

↔ COULEUR : vert

COTNENU : 75 L

⚙ APPLICATIONS

+ À utiliser après la plantation ou la transplantation d'arbres

+ Convient pour l'application d'engrais liquides pour arbres



ECCOFENCE KIT

ECCO  PRODUCTS

Kit de construction professionnel

une belle alternative aux haies traditionnelles ou aux clôtures monotones

INFO



- + Kit de construction professionnel "tout-en-un"
- + Montage facile grâce à la vidéo d'installation
- + Facile de réaliser du travail sur mesure soi-même
- + Peu de perte de place par la faible largeur
- + Installation flottante réalisable
- + Transition subtile entre les gabions
- + Disponible en 4 hauteurs
- + Tous les boulons et les écrous sont fournis
- + Renforts supplémentaires pour garantir une sécurité optimale



ACCESSOIRES

+ Côté pour réaliser une finition esthétique

Il est possible de parachever le gabion de manière à laisser les pierres visibles sur le côté.

+ Pied 90°

Pour réaliser des angles avec ECCOfence KIT.

+ Pied de rehaussement

Conçu spécialement pour résorber des différences de hauteur de 5 %, comme dans le cas d'une allée en pente, par exemple.

+ Remplissage

Les sacs correspondants (Kit Bags) sont disponibles. Le calibre idéal pour remplir ECCOfence KIT se situe entre 40 mm et 100 mm, en fonction de la forme des pierres. Le remplissage nécessaire exprimé en m³ est:

ECCOfence KIT 50: 0,17 m³

ECCOfence KIT 100: 0,38 m³

ECCOfence KIT 150: 0,59 m³

ECCOfence KIT 200: 0,80 m³

SPÉCIFICATIONS

☒ DIMENSIONS : (l x l x b)

KIT 200 : 201 x 200 x 20 cm

KIT 150 : 201 x 150 x 20 cm

KIT 100 : 201 x 100 x 20 cm

KIT 50 : 201 x 50 x 20 cm

Longueur ajustable chaque 5 cm.

⚙ APPLICATIONS

+ Clôtures

+ Terrasses

+ Murs de soutènement

+ Publicité

+ Murs de séparation



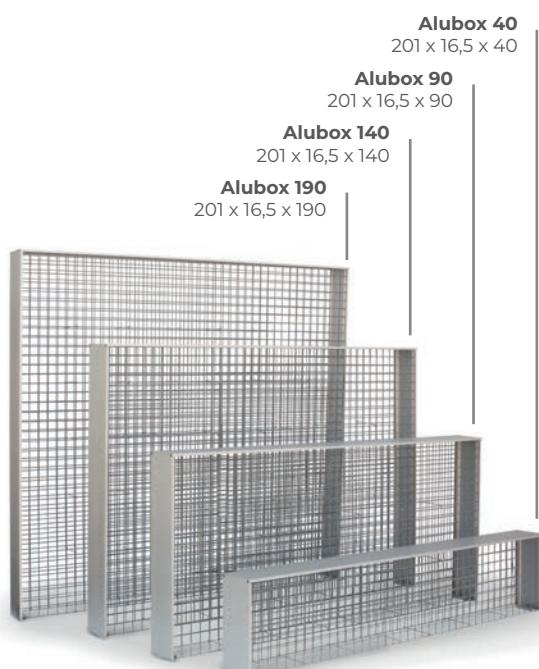
ECCOFENCE ALUBOX

ECCO  PRODUCTS

Gabion moderne

en aluminium

INFO



- + Kit de construction professionnel
- + À monter et à remplir sur place
- + Montage facile
- + Travail sur mesure facilement réalisable soi-même
- + Peu de perte de place par la faible largeur
- + Aspect design grâce à l'aluminium
- + Choix parmi différentes finitions
- + Plusieurs applications possibles : bancs, séparations, etc.



ACCESSOIRES

- + Choix d'un profilé supérieur en aluminium ou d'un treillis supérieur.
- + Installation avec boulons d'expansion : 4 boulons à cheville M12 par gabion. Les boulons d'expansion doivent être suffisamment ancrés dans le béton (min. 350 kg de ciment/m³).
- + Installation avec ancrage : 1 ancrage dans le sol pour chaque gabion + 1 ancrage dans le sol supplémentaire pour le premier gabion
- + Le calibre idéal pour le remplissage de l'ECCOfence ALUBOX se situe entre 40 mm et 90 mm, en fonction de la forme des pierres. Le remplissage nécessaire exprimé en m³ est:

ECCOfence Alubox 40 : 0,14 m³

ECCOfence Alubox 90 : 0,31 m³

ECCOfence Alubox 140 : 0,49 m³

ECCOfence Alubox 190 : 0,66 m³



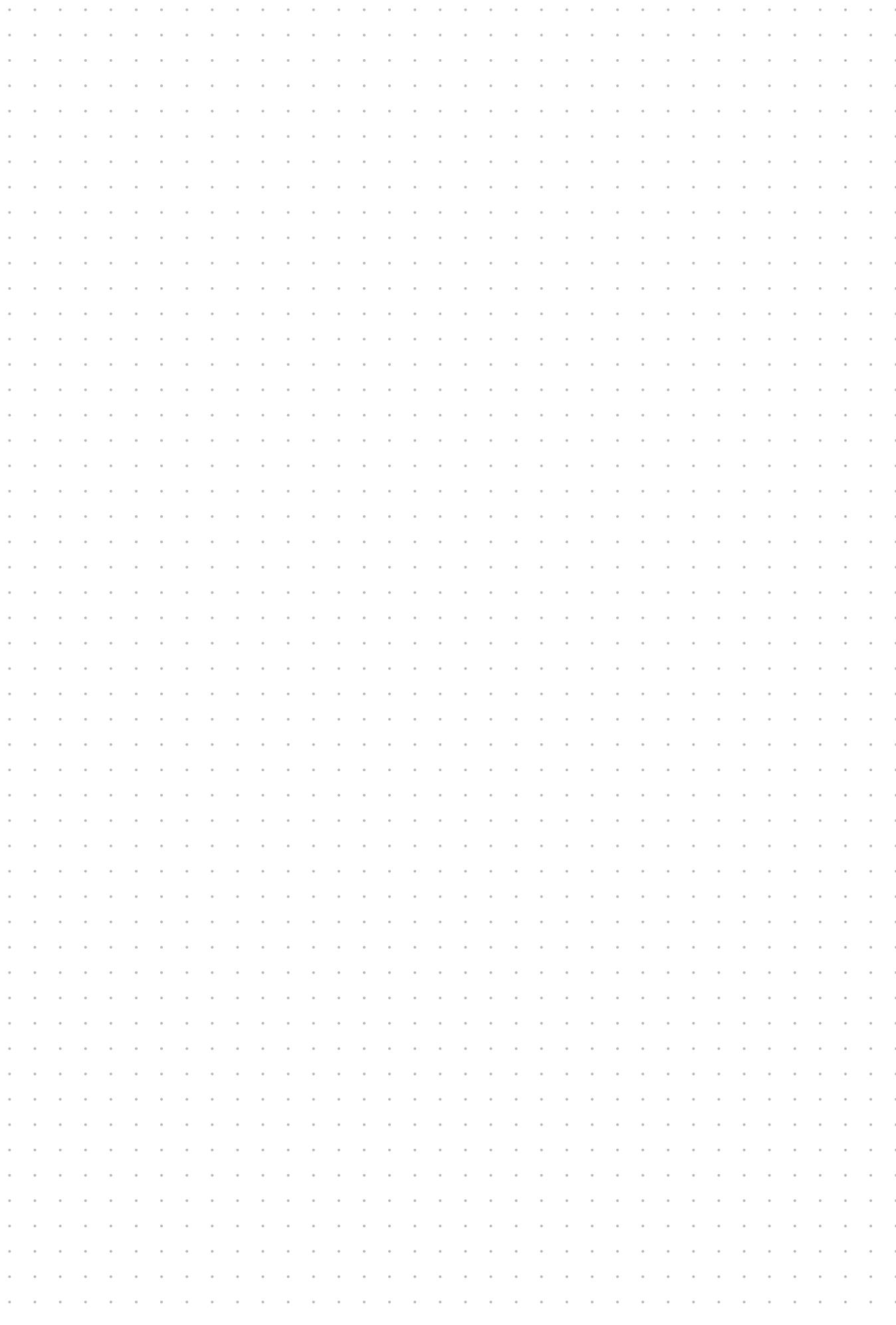
SPÉCIFICATIONS

☒ DIMENSIONS

L'ECCOfence Alubox est le gabion le plus étroit de notre assortiment. La largeur de l'Alubox n'est que de 16,5 cm. Ainsi, il n'engendre que très peu de perte de place tout en maintenant sa robustesse grâce à l'ancrage dans le béton. En outre, comme il nécessite ainsi un remplissage moins conséquent, il engendre une réduction des frais.

⚙ APPLICATIONS

- + Clôtures
- + Terrasses
- + Publicité
- + Murs de séparation
- + Banc / table de jardin
(grâce au profil supérieur en aluminium)



ECCO PRODUCTS opte pour
une impression durable sur
papier recyclé.



COORDONNÉES



Poelstraat 167 - 9820 Merelbeke
Belgique

+32 9 247 00 25
info@eccoproducts.eu

