



ECCO  **PRODUCTS**

INNOVATIVE OUTDOOR SOLUTIONS



WWW.ECCOPRODUCTS.EU



»»» UW PROJECT. ONS PRODUCT.

ECCO PRODUCTS is **trendsetter** en **fabrikant** van **waterdoorlatende oplossingen voor de buitenruimte**. Samen met onze partners willen we **naar een groenere toekomst**.

Wij hebben een duidelijke missie, namelijk om **20 miljoen m² waterdoorlaatbaar te maken** en dat tegen 2025. Meer nog, wij gaan dit daarna elke 5 jaar verdubbelen.

Als je kiest voor ECCO, dan kies je voor een onderneming die **investeert** in drie dingen:

- + **In de ontwikkeling van ecologische producten** die een antwoord bieden op huidige waterproblematiek.
- + **In mensen**. Onze medewerkers zijn de basis van alles en daarom zetten wij als onderneming in op persoonlijke groei, die hen zowel op professioneel als op persoonlijk vlak zal verrijken.
- + Ten slotte investeren wij in **relaties**, met onze leveranciers, klanten en partners. Binnen deze relaties staan oprechtheid en integriteit centraal.

Dit zijn geen loze woorden, we kunnen ook aantonen dat dit resulteert in een succesverhaal, want ECCO

- + **groeit sneller** dan de concurrenten ...
- + én heeft een **trouw netwerk van klanten**. Onze klanten omschrijven ons als een gevestigde waarde waarop ze kunnen rekenen met een brede waaier aan producten.

Dit commerciële netwerk wordt ondersteund door sterke en vernieuwende marketingtools.

Samen dringen we echt door tot de planeet.

Met deze oplossingen voor waterbeheersing van

ECCO PRODUCTS



NIET-WATERDOORLATENDE ONDERGROND



WATERDOORLATENDE ONDERGROND



AL DEZE SYSTEMEN ZIJN MAXIMAAL **GERECYCLEERD** EN **100% RECYCLEERBAAR**.



Bescherming en verrijking van de biodiversiteit

Efficiënte geluidsisolatie

Geoptimaliseerd rendement van zonnepanelen

Positief effect op arbeidsvreugde & productiviteit

Langere levensduur dan gewone dakbedekking

Positief effect op humeur & lichamelijke gezondheid

Optimalisatie van thermische isolatie

Financieel voordeel



ECCO GRAVEL

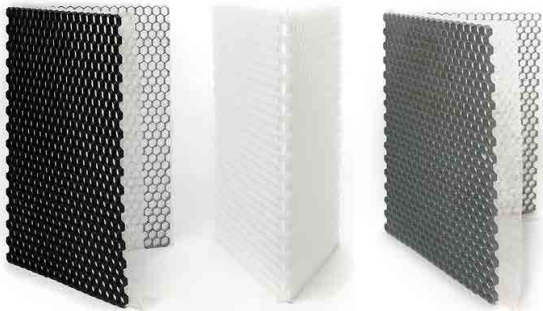
ECCO PRODUCTS

Sterke, vorstbestendige grindmatten in HDPE

Voor een perfect waterdoorlaatbare verharding conform de strengste kwaliteitsnormen

INFO

- + Vorstbestendige grindplaat in HDPE met hoge druksterkte en impactwaarde
- + Verhoogde wringlastweerstand dankzij extra kunststofversterkingen tussen de cellen
- + Doek in polyester: zeer sterk, kan niet rotten en dankzij de open structuur is er geen kans op dichtslibben
- + Heel gebruiksvriendelijk: eenvoudig en snel te transporteren door plooibaar formaat
- + Perfect beloopbaar én berijdbaar



PLAATSING EN OPBOUW

1. ONDERFUNDERING

Kalksteenslag, porfiersteenslag of gebroken betonpuin (0-32 mm of 0-40 mm). Baksteenpuin raden wij af omdat dit op termijn verbrokkelt.

2. EGALISATIELAAG

De egalisatielaag kan uitgevoerd worden met:

- + zeefzand
- + kalksteen of porfier 2-4 mm, 1-3 mm, 0-4 mm

3. GRINDMAT

Een hogere grindplaat heeft een betere spreiding naar de ondergrond.

4. TOPLAAG

De honingraatstructuur dient bedekt te worden met grind (kaliber 4-16 mm). Voor fijnere grindsoorten zal dit ongeveer 1 cm zijn, voor grovere soorten 2 cm.

EIGENSCHAPPEN

- ✂ AFMETINGEN plaat: 160 x 120 cm
- HOOGTE plaat: 4 cm (ECCOgravel 40)
3 cm (ECCOgravel 30)
- Ø DIAMETER honingraat: 43 mm
- DENSITEIT HDPE: 0,95 g/cm³
- ⊞ SAMENSTELLING honingraat: 100% HDPE (hogedichtheidpolyetheen)
- ↑↑ KLEUR: wit, grijs of zwart
- 📦 BREUKBELASTING LEEG: ISO 844 - 90 ton per vierkante meter
- 📦 BREUKBELASTING GEVULD: ISO 844 - tot 400 ton per vierkante meter
- ⚙ TOEPASSINGEN
 - + Opritten en parkings
 - + Brandwegen
 - + Tuin- en wandelpaden, terrassen
 - + Campings ...



ECCOdal: de sterke grasdal

Deze grasdal op basis van gerecycleerd materiaal (PE-PP) is voorzien van inwendige uitzetvoegen voor het opvangen van thermische en mechanische spanningen

INFO

- + Grasdal in PE-PP: hoge druksterkte, hoge impactwaarde én vorstbestendig
- + Snelle installatie: dankzij de handige afmetingen van 80 x 80 cm
- + Perfect beloop- en berijdbaar
- + Belgisch kwaliteitsproduct
- + Uitzettingsvoegen om temperatuurverschillen op te vangen

TOEPASSINGEN

- + Groene parkings, opritten, carports
- + Wandel- en tuinpaden, campings
- + Brandgangen en brandwegen, oeversversteving
- + Paddocks, paardenpistes ...

PLAATSING EN OPBOUW

1. FUNDERINGSKOFFER

Funderingskoffer kan uitgevoerd worden in: lava, kalksteenslag, porfiersteenslag of gebroken betonpuin (korrelverdeling steenslag: 16-32 of 20-40 mm), de holle ruimtes (ongeveer 80%) vult u op met teelaarde.

2. LEGBEDSUBSTRAAT

De substraat-egalisatielaag kan bestaan uit: lava (0-4 mm)

3. GRASDAL

Een dikkere grasdal heeft een betere spreiding naar de ondergrond.

4. TOPLAAG

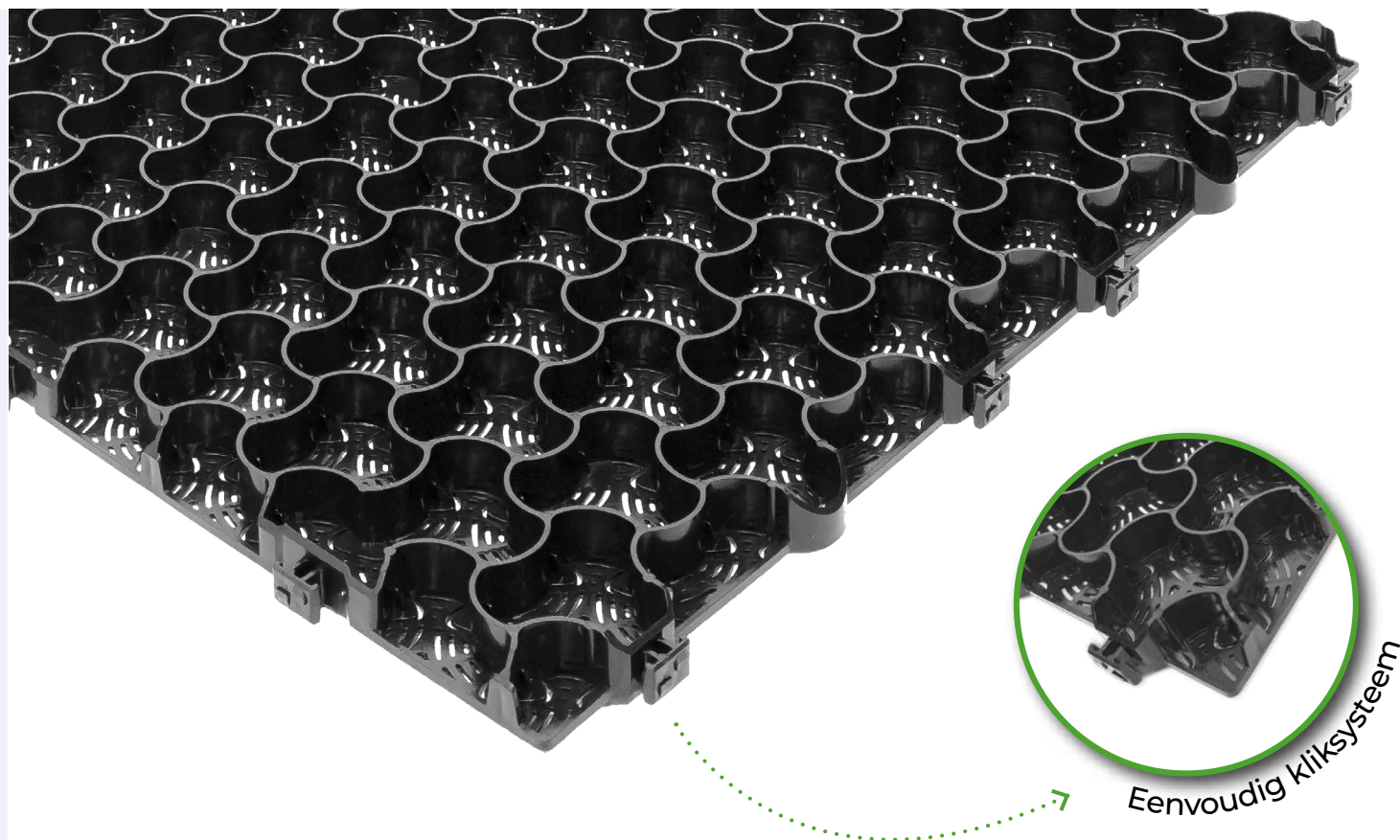
ECCOdal grasdallen vullen met substraat tot 1 cm onder de bovenzijde van de dal (op die manier is de groeizone van het gras beschermd in de dal). Vervolgens de grasdal opvullen met gras (bij voorkeur gras met lange wortels, bijv. Festuca arundinacea). U kan werken met een zelf-compacterend substraat, op die manier hoeft u dit niet meer uit te borstelen, daar dit op een natuurlijke wijze zal compacteren.

Elk project is uniek. Deze plaatsingsinstructies zijn louter adviserend.

EIGENSCHAPPEN

-  **SAMENSTELLING**
100% gerecycleerd materiaal (PE-PP)
-  **LENGTE** (excl. verbindingen): 80 cm
BREEDTE (excl. verbindingen): 80 cm
HOOGTE: 4 cm of 5 cm
-  **GEWICHT PER TEGEL**: 3,172 kg (4 cm) of 3,904 kg (5 cm)
-  **WANDDIKTE**: 0,35 - 0,40 cm
-  **KLEUR**: groen met nuances van grijs of zwart





Eenvoudig kliksysteem

MULTIDAL
 ECCO PRODUCTS

Vorstbestendige grindplaat/grasdal in HDPE met hoge druksterkte

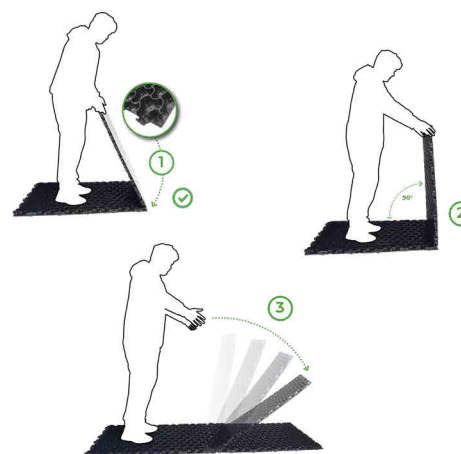
Ideaal voor intensief en frequent verkeer

INFO

- + Ergonomische en snelle plaatsing door simpel verbindingssysteem
- + Ontworpen voor gras- en grindvulling
- + Geschikt voor alle grindsoorten met een fractie tot 25 mm
- + Hoge druksterkte: bestand tegen zware belasting
- + Ideaal voor intensief en frequent verkeer
- + Gesloten bodem voor stabiliteit en toch sterk waterdoorlatend
- + Duurzaamheid: 100% recycleerbaar HDPE
- + Geschikt voor hellende vlakken (tot 20%)
- + Onderhoudsvriendelijk
- + Beschikbaar in 2 kleuren: zwart (100% gerecycleerd materiaal) of wit*

INSTALLATIE

1. Plaats de eerste Multidal parallel met de afboording.
2. Dankzij het nieuwe koppelsysteem verbind je eenvoudig de volgende plaat. Je kan deze, indien nodig, ook opnieuw loskoppelen.
3. We raden aan de platen in halfsteensverband te leggen. Begin de tweede rij dan met een halve plaat, de Multidal is eenvoudig te versnijden met een slijpschijf.
4. De derde rij start je opnieuw met een volle plaat. Herhaal de vorige stappen en werk de volledige oppervlakte op deze wijze af.



EIGENSCHAPPEN

- SAMENSTELLING**
100% HDPE - hogedichtheidpolyetheen
- AFMETINGEN:** 113,2 x 78,3 cm (0,89 m²)
HOOGTE: 3 cm
- BREUKBELASTING LEEG**
300+ ton/m²
- GEWICHT:** 3,75 kg
- KLEUR:** zwart of wit(*)

* De Multidal-platen kunnen in de witte kleur sporen bevatten van de zwarte kleur aan de injectiepunten. Dit heeft geen enkele invloed op de kwaliteit van het product en zal na vulling niet meer zichtbaar zijn.





ECCOMARKERS

ECCO PRODUCTS

De ideale oplossing om je parkeerplaats af te bakenen

Op een duidelijke en strakke manier

ECCODAL MARKERS

ECCO PRODUCTS

TOEPASSING MET ECCODAL



Rechthoekige pasvorm voor toepassing met ECCOdal. De verticale spanribben zorgen ervoor dat de markerdop stevig klemt.



ECCOGRAVEL MARKERS

ECCO PRODUCTS

TOEPASSING MET ECCOGRAVEL

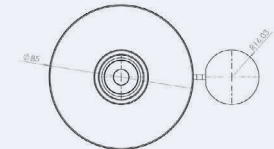


ECCOMarkers worden steeds geleverd met bijhorende schroef. Geschikt voor bevestiging in chape, stabilisé of beton.

ECCOMarkers worden steeds geleverd met bijhorende schroef (geschikt voor bevestiging in chape, stabilisé of beton). Men heeft ongeveer 8 à 10 parkeerdoppen nodig per parkeerplaats.

EIGENSCHAPPEN ECCOGRAVEL MARKERS

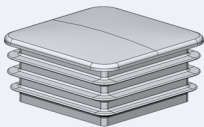
- ✂ AFMETINGEN
Markerdop: ø 85 mm (afdekdopje: ø 32 mm)
Schroef: TX30 7,5 x 212 mm



- ⇕ KLEUR: wit en zwart
Gemaakt van polypropyleencarbonaat (PPC)
- ⚙ De bijgeleverde raamschroeven zijn verzinkt

EIGENSCHAPPEN ECCODAL MARKERS

- ✂ AFMETINGEN: 74 mm x 74 mm (bovenkant marker)
- ⇕ KLEUR: wit
- ⚙ Gemaakt van polypropyleencarbonaat (PPC)





ECCODAL HD FLEX

ECCO PRODUCTS

Stevige en flexibele gazontegels

Vervaardigd op basis van gerecycleerd materiaal (PE-PP)

INFO

- + Ecologisch: 100% gerecycleerd en 100% recycleerbaar
- + Unieke en innovatieve vorm voor een esthetisch en uniform resultaat na plaatsing
- + Celstructuur kan perfect alle uitzettingen opvangen
- + Dikkere celwanden maken de grasdal beter bestand tegen wringlasten
- + Meer dan 6 stevige verbindingen per lopende meter tussen de dallen onderling
- + Groot contactoppervlak onderaan zorgt voor een betere lastenspreiding
- + Ook te plaatsen in halfsteensverband voor extra stevigheid van de gehele structuur

TOEPASSINGEN

- + Opritten met gras en grasparkings
- + Brandwegen
- + Wandel- en tuinpaden
- + Campings, paddocks, paardenpistes ...

PLAATSING EN OPBOUW

1. FUNDERINGSKOFFER

Funderingskoffer kan uitgevoerd worden in: lava, kalksteenslag, porfiersteenslag of gebroken betonpuin (korrelverdeling steenslag: 16-32 of 20-40 mm), de holle ruimtes (ongeveer 80%) vult u op met teelaarde.

2. SUBSTRAAT-EGALISATIELAAG

De substraat-egalisielaag kan bestaan uit: lava (0-4 mm)

3. GRASDAL

Een dikkere grasdal heeft een betere spreiding naar de ondergrond.

4. TOPLAAG

De ECCOdal HD Flex grasdallen vullen met substraat tot 1 cm onder de bovenzijde van de dal (op die manier is de groeizone van het gras beschermd in de dal). Vervolgens de grasdal opvullen met gras (bij voorkeur gras met lange wortels, bijv. Festuca arundinacea). U kan werken met een zelf-compacterend substraat, op die manier hoeft u dit niet meer uit te borstelen, daar dit op een natuurlijke wijze zal compacteren.

Elk project is uniek. Deze plaatsingsinstructies zijn louter adviserend.

EIGENSCHAPPEN

-  **SAMENSTELLING**
100% gerecycleerd materiaal (PE-PP)
-  **LENGTE** (excl. verbindingen): 78,5 cm
BREEDTE (excl. verbindingen): 58,5 cm
HOOGTE: 4 cm
-  **KLEUR**: groen met nuances van grijs





DRAINBASE

ECCO PRODUCTS

Waterbufferende draagstructuur

Voor toepassingen met kunstgras in de tuin, op dakterrassen en speelterreinen

INFO

- + Optimale lastenspreiding door groot contactoppervlak
- + Plaat uit HDPE: behoudt flexibiliteit bij koude temperaturen
- + Waterbufferend vermogen van 30 liter per m²
- + 9 flexibele zones om perfect elke ondergrond te volgen
- + Antislip pinnetjes op de bovenzijde: verhinderen dat het kunstgras glijdt op de platen
- + Uniek connectiesysteem zorgt ervoor dat de platen kunnen krimpen en uitzetten binnen hun eigen afmeting

TOEPASSINGEN

- + Kunstgras in de tuin en landscaping
- + Uitermate geschikt voor dakterrassen
- + Speelterreinen

ACCESSOIRES

BEVESTIGINGSDOPPEN



Met de speciaal daartoe voorziene bevestigingsdoppen en bijhorende schroeven kan het kunstgras op willekeurige plaatsen worden vastgelegd.

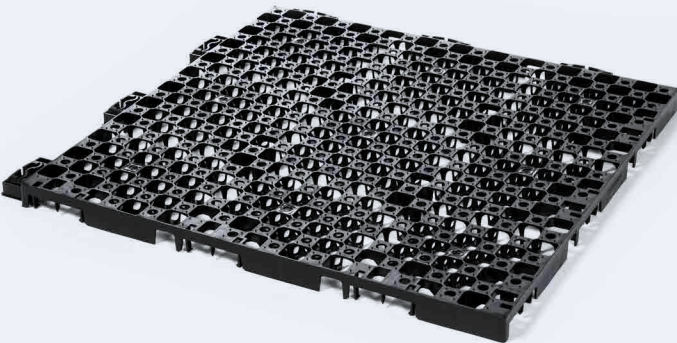
DRAINBASE BORDERS



De ECCOborders Drainbase werden speciaal ontwikkeld om je kunstgrasproject strak en eenvoudig af te boorden. Bovendien verhindert deze border het opkrullen van de graskant en krijgt ongedierte geen kans aangezien de border de zijken van de plaat netjes afsluit.

EIGENSCHAPPEN

-  **SAMENSTELLING:** 100% gerecycleerd HDPE (hogedichtheidpolyetheen) en 100% recycleerbaar
-  **TEGELAFMETINGEN:** 60 X 60 cm = 0,36 m²/stuk
-  **HOOGTE** van de plaat: 30 mm
-  **GEWICHT PER TEGEL:** 917 g / 2,55 kg per m²
-  **WATERBUFFERINGSCAPACITEIT:** 30 liter/m²
-  **KLEUR:** zwart





1CONNECT

ECCO PRODUCTS

KLEUREN



NEUTRAAL



STEENGRIJS



BASALT

Kant-en-klare onkruidvrije voegvulling voor LICHTE verkeersbelasting

Vacuüm verpakt



INFO

- + Voorkomt onkruidgroei in (bestratings)voegen
- + Water-, gas- en luchtdoorlatend
- + Aanbrengen bij droog weer
- + Toepasbaar bij zowel nieuwe als bestaande bestrating
- + Duurzaam en onderhoudsvriendelijk
- + Uv- en vorstbestendig, strooizoutbestendig
- + Milieuvriendelijk
- + Slijtvast en geen cementsluier
- + Gebruiksgemak!



Voegen vanaf 3 mm breed en 3 cm diep



Water-, lucht-, en gasdoorlatend



100% vorstbestendig



Duurzaam en milieuvriendelijk

GEBRUIKSAANWIJZING

STAP 1: Voorbereiding

Alle voegen moeten minimaal 3 cm diep uitgespoten worden, om ze nadien met 1Connect te vullen.

STAP 2: Aanbrengen

Open de vacuümszak en verdeel de 1Connect over de nat gespoten oppervlakte.

STAP 3: Invegen

Veeg het product in de voegen met een harde bezem of trekker. Hou zeker de bestrating goed nat tijdens het invegen.

STAP 4: Gemakkelijk te vegen

Na 10 tot 30 minuten diagonaal navegen met een zachte bezem tot de bestrating schoon is.

(*) Wij adviseren om vooraf de voegvulling op een kleine oppervlakte uit te testen.



EIGENSCHAPPEN

 SAMENSTELLING: kant-en-klaar polymeervoegzand

 VOEGBREEDTE: min. 3 mm
VOEGDIEPTE: min. 3 cm

DROOGTIJD: 24 - 72 u
bij een temperatuur van 20 graden

VERPAKKING: vacuüm verpakt

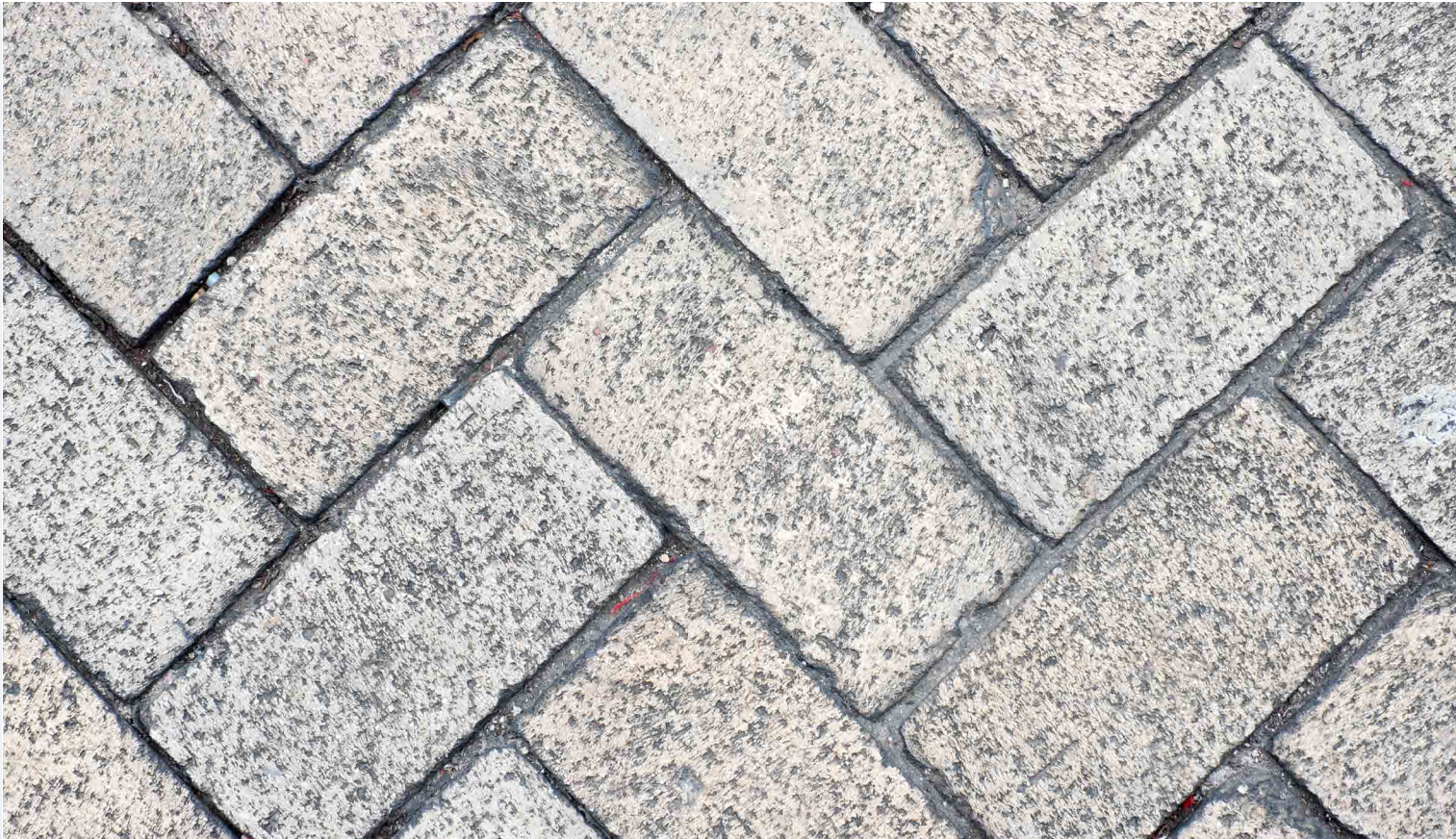
 MINIMALE BUITENTEMPERATUUR BIJ INSTALLATIE:
> 5°C en < 30°C

TOEPASSINGEN

Geschikt voor bestratingen met **lichte belasting**:

- + Verkeersvrije winkelstraten
- + Voet- en fietspaden
- + Tuin- en wandelpaden
- + Terrassen
- + Private parkings





2CONNECT

ECCO PRODUCTS

Onkruidvrije voegvulling voor ZWARE verkeersbelasting

Op epoxybasis



KLEUREN



NEUTRAAL



STEENGRIJS



BASALT

INFO

- + Voorkomt onkruidgroei in (bestratings)voegen
- + Water-, gas- en luchtdoorlatend
- + Aanbrengen mogelijk bij nat en droog weer
- + Toepasbaar bij zowel nieuwe als bestaande bestrating
- + Duurzaam en onderhoudsvriendelijk
- + Uv- en vorstbestendig, strooizoutbestendig
- + Milieuvriendelijk
- + Gebruiksgemak!



Voegen vanaf 5 mm breed en 3 cm diep



Water-, lucht-, en gasdoorlatend



100% vorstbestendig



Duurzaam en milieuvriendelijk

GEBRUIKSAANWIJZING

STAP 1: Voorbereiding

Maak de bestrating en de voegen schoon, zodat al het onkruid en vuil verwijderd is.

STAP 2: Mengen van componenten met zand en water

Meng componenten A en B gedurende 2 tot 3 minuten goed met het kwartsand. Voeg nadien tot maximaal 3 liter water toe aan het mengsel en meng nogmaals 3 minuten.

STAP 3: Aanbrengen van voegvulling op de bestrating

Giet de ECCO 2Connect voegvulling uit op de bestrating die op voorhand vochtig werd gemaakt. Veeg de voegvulling met een harde bezem of rubberen trekker in de voegen. (*)

STAP 4: Borstelen tot gewenste resultaat

Na 10 tot 30 minuten diagonaal navegen met een zachte bezem tot de bestrating schoon is. Na het aanbrengen van het product kan er tijdelijk een lichte glans zijn, dit verdwijnt na verloop van tijd volledig.

(*) Wij adviseren om vooraf de voegvulling op een kleine oppervlakte uit te testen.



EIGENSCHAPPEN

- DRUKSTERKTE: 21 N/mm²
- BUIGTREKSTERKTE: 6,1 N/mm²
- VOEGBREEDTE: min. 5 mm
- VOEGDIEPTE: min. 3 cm
- DROOGTIJD: 24 - 48 u bij een temperatuur van 20 graden
- MINIMALE BUITENTEMPERATUUR BIJ INSTALLATIE: > 5°C en < 30°C

TOEPASSINGEN

Geschikt voor bestratingen met **zware belasting**:

- + Rotondes
- + Kasseien
- + Wegen met brede voegen



Minder geschikt voor keramische tegels, blauwsteen en poreuze materialen.



De kant-en-klare groendaktegel

ECCOsedumtrays kunnen op een vlak en op een hellend dak geplaatst worden

INFO

- + Plaatsing van het groendak is heel eenvoudig en kan door 1 persoon gebeuren
- + Laag gewicht per m²: ca. 80 kg/m² naargelang de al dan niet verzadigde toestand
- + Het systeem kan toegepast worden op bijna elk bestaand dak
- + Plaatsing kan het hele jaar door, in tegenstelling tot beplanting ter plaatse waarbij je de winter- en zomerperiode dient te vermijden
- + Makkelijk wegneembaar indien nodig, bijvoorbeeld bij waterinfiltratie of dakwerkzaamheden
- + Constante substraatdikte, in tegenstelling tot een massief groendak waarbij de dikte kan variëren van 1 tot 8 cm wat kan leiden tot onkruidgroei
- + Mooi uitgevlakte drukpunten aan de zijkant van de tegel waardoor er een nog betere drukspreiding is, in tegenstelling tot andere kant-en-klare systemen



OPBOUW

1. VEGETATIELAAG

Het ECCOsedum-systeem maakt gebruik van minstens 7 soorten sedum die volledig beworteld zijn (onkruid krijgt zo geen kans).

2. SUBSTRAATLAAG

De substraatlaag voorziet in voeding en water voor de vegetatie en zorgt voor zuurstof en verankering van de wortels.

3. WATERBUFFERINGSLAAG

Waterbuffering helpt de planten om droge periodes te overleven. De onderste helft van de tray zorgt er dan ook voor dat het regenwater gebufferd wordt.

4. DRAINAGELAAG

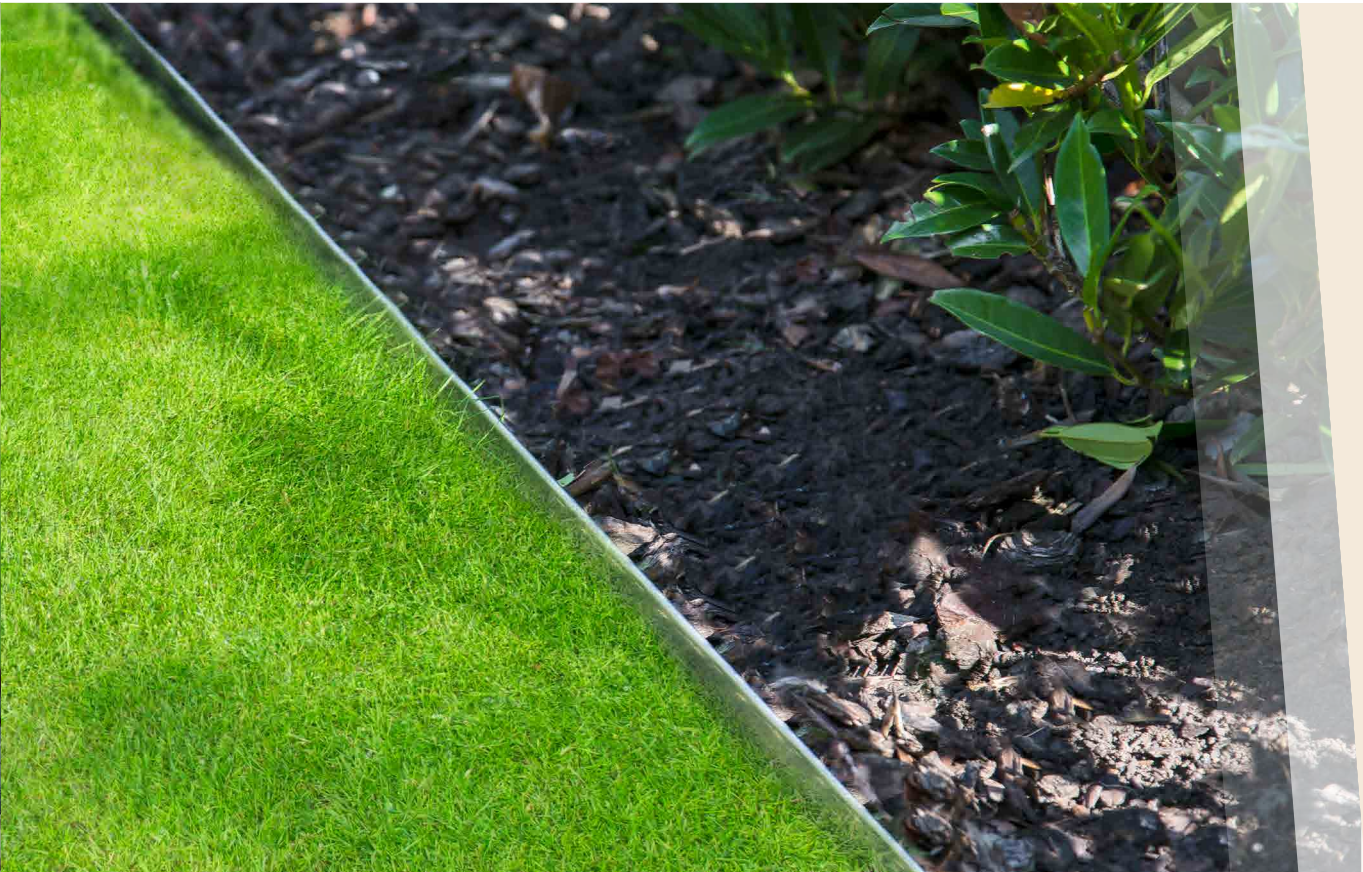
De drainage laat het overtollige hemelwater op een vlotte manier wegvloeien boven op het dakmembraan, zonder belemmering voor de afwatering.

EIGENSCHAPPEN

-  VOLLEDIG VOORBEGROEIDE KANT-EN-KLARE GROENDAKTRAYS
- BASISMATERIAAL TRAYS: 100% gerecycleerd PP
- UV-LICHT: de trays werden voorzien van een uv-stabilisator
-  GEWICHT per tegel: ca. 16 kg/tegel per m²: ca. 80 kg/m²
-  AFMETINGEN (lxbxh) 45 x 49,5 x 8,5 cm (4,4 tegels/m²)



BIJVRIENDELIJK



EASYFIX
ECCO PRODUCTS

Snel en eenvoudig te plaatsen afboording

In kwalitatief galva of het populaire cortenstaal voor al jouw tuinprojecten

INFO

- + De EASYFIX LI (lineair) is zowel te gebruiken in rechte lijnen als in licht glooiende vormen en rechte hoeken
- + De EASYFIX CS (custom shape) is uiterst plooibaar en aanpasbaar aan alle mogelijke vormen in uw project
- + Snel en eenvoudig te plaatsen door middel van een hamer
- + Willekeurig te plaatsen verankering naargelang uw tracé
- + Omgebogen rand van de ankers en de borders zorgen voor optimale veiligheid in het gebruik, zonder scherpe randen
- + Lange verankeringspennen zorgen voor extra stabiliteit
- + Beperkte zichtbaarheid van bevestigingsmateriaal na plaatsing

PLAATSING

EASYFIX BORDER



Zowel te gebruiken in rechte lijnen (LI)
als in glooiende vormen (CS)

EASYFIX POCKET



De verschuifbare pockets zijn willekeurig te plaatsen

EASYFIX ANKERS



Solide verankering door de lange verankeringspennen

EIGENSCHAPPEN

UITVOERINGEN

Easyfix LI (rechte lijnen) / Easyfix CS (custom shape)

Galva 0,8 mm en cortenstaal 1 mm

10 cm of 15 cm hoogte

Easyfix LI op aanvraag ook verkrijgbaar in zwarte poederlak

AFMETINGEN (l x b x h)

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

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

Hoogte ankers Easyfix 100: 34 cm

Afmetingen pocket 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

Hoogte ankers Easyfix 150: 34 cm

Afmetingen pocket 150: 12 x 14,6 cm

TOEPASSINGEN

Geschikt voor alle zones waar niet op gereden wordt zoals verharde oppervlaktes, terras, bloembed, gazon, moestuin ...



METALFLEX

ECCO PRODUCTS

Kantopsluiting in galva

In L-vorm en beschikbaar in 4 hoogtes

INFO

- + Heel eenvoudig in gebruik
- + Snel en makkelijk te plaatsen
- + Flexibel: ook geschikt voor rechte hoeken en golvende vormen
- + Beschikbaar in 4 hoogtes: 4,5 cm, 6 cm, 8 cm of 10 cm
- + Omgebogen bovenrand voor optimale veiligheid
- + Vervaardigd uit duurzaam materiaal
- + Ideaal in combinatie met ECCOgravel

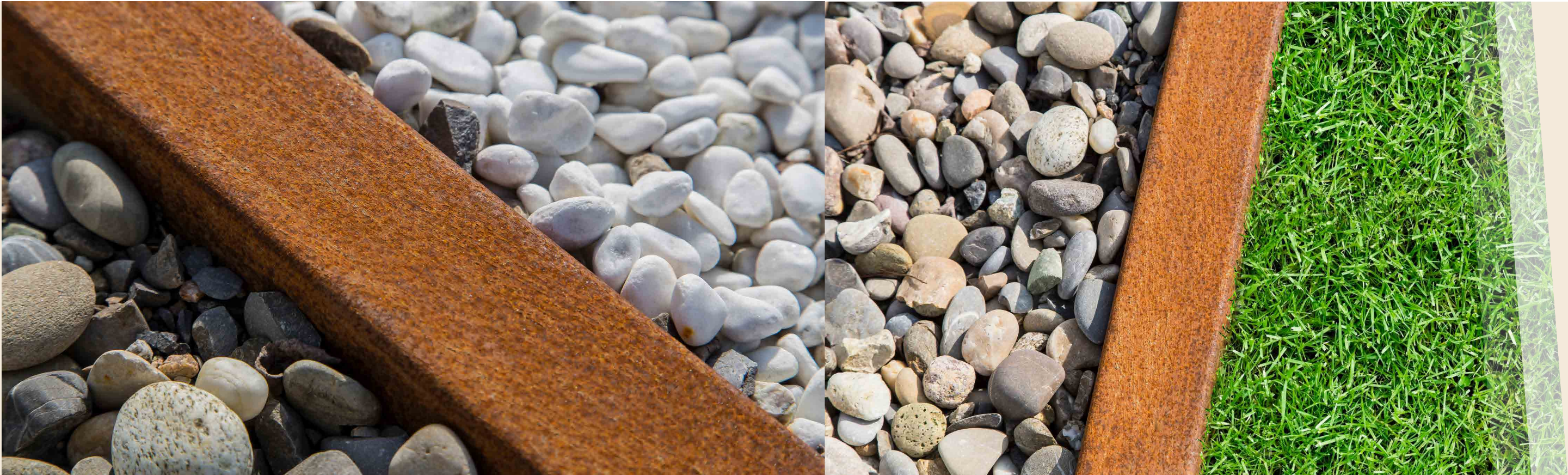


ADVIES

- + Bij zwaardere belasting (bijvoorbeeld zijkant van oprit of dergelijke) wordt betonnering aanbevolen.
- + De Metalflex H45 en H60 zijn uiterst geschikt in combinatie met ECCOgravel. De hoogte van de borders komt perfect overeen met de hoogte van de platen en afwerkingslaag, waardoor de afwerkingsrand minimaal zichtbaar is.

EIGENSCHAPPEN

- ✂ AFMETINGEN
 - Metalflex H45: 240 x 0,10 x 4,5 cm
 - Metalflex H60: 240 x 0,10 x 6 cm
 - Metalflex H80: 240 x 0,10 x 8 cm
 - Metalflex H100: 240 x 0,10 x 10 cm
- ⚙ SAMENSTELLING: galva
- ⚙ TOEPASSINGEN
 - Kantopsluiting voor al je zachte en verharde oppervlaktes:
 - + Asphalt
 - + Los grind
 - + Klinkers
 - + Stenen
 - + Tegels
 - + ...



BETOTOP

ECCO PRODUCTS

Hoogwaardige profielen

Vervaardigd uit cortenstaal om elke betonnen boordsteen esthetisch af te werken

INFO

- + Zowel voor nieuwe projecten als voor renovatieprojecten
- + Lange levensduur
- + Weinig onderhoud
- + Eenvoudige installatie
- + Verschillende combinatiemogelijkheden
- + Esthetische afwerking
- + Betonnen boordsteen is beschermd
- + Onregelmatigheden in hoogte tussen betonnen boordstenen worden opgevangen
- + Zelfklemmend
- + Vervaardigd uit hoogwaardig cortenstaal

Lengte	Breedte	Hoogte	Dikte	Vorm
BETOTOP 50 CORTEN				
200 cm	5 cm	6 cm	0,1 cm	U-vorm
BETOTOP 60 CORTEN				
200 cm	6 cm	5,5 cm	0,1 cm	U-vorm
BETOTOP SPECIAL				
200 cm	6 cm	20 cm	0,1 cm	U-vorm

De BETOTOP Special is een variant die perfect past op betonbandjes van 6 cm bovenbreedte waarbij de zichtbare zijde 20 cm bedraagt.



EIGENSCHAPPEN

-  SAMENSTELLING
 - Cortenstaal
-  AFMETINGEN (bxh)
 - 50 x 60 mm
 - 60 x 55 mm
 - 60 x 200 mm
-  TOEPASSINGEN
 - Geschikt voor alle zones waar niet op gereden wordt zoals:
 - + Afboording tuinpad
 - + Vijverrand
 - + Afboording terrassen
 - + Afboording bloem- en grasperken
 - Eveneens voor alle zones waar wel op gereden wordt zoals:
 - + Afboording oprit
 - + Afboording parking
 - + Afboording toegangswegen



Flexibele en eenvoudig te installeren afboording

Beschikbaar in 4 kleuren en 3 hoogtes

INFO

- + Duurzaam en (weer)bestendig
- + Eenvoudig te installeren zonder speciaal gereedschap
- + Verstevigd grondanker dankzij verankeringspennen met unieke vouw
- + Het Dual Lock Mechanism® zorgt voor een veilige en stevige verbinding tussen de afboordingen
- + Bestand tegen zitmaaiers en grasmaaiers
- + Te gebruiken in zowel rechte lijnen, als gebogen vormen of hoeken

INSTALLATIE

- + De dubbele bevestiging zorgt voor een veilige en stevige verbinding tussen de afboordingen, waardoor de installatie snel en makkelijk verloopt. Een knijptang volstaat om twee afboordingen te verbinden.
- + De totale lengte is 1075 mm, wat neerkomt op een aangesloten lengte van 1000 mm.
- + De verankeringspennen bevatten een unieke vouw in het midden, waardoor het grondanker wordt versterkt en de afboording ideaal is voor gebruik in zwaardere grond.



EIGENSCHAPPEN

- UITVOERINGEN
- + Zwart (RAL 9005)
 - + Cortenstaal
 - + Gegalaniseerd staal
 - + Bruin (RAL 8028)

SAMENSTELLING: flexibel staal

AFMETINGEN EN GEWICHT

Vooraanzicht	Grondanker	Gewicht
65 mm	85 mm	1.04 kg
100 mm	95 mm	1.42 kg
150 mm	115 mm	2.25 kg

- TOEPASSINGEN
- + Gazon en border
 - + Paden en terras
 - + Bloembed of moestuin



CORE DATUM EDGE

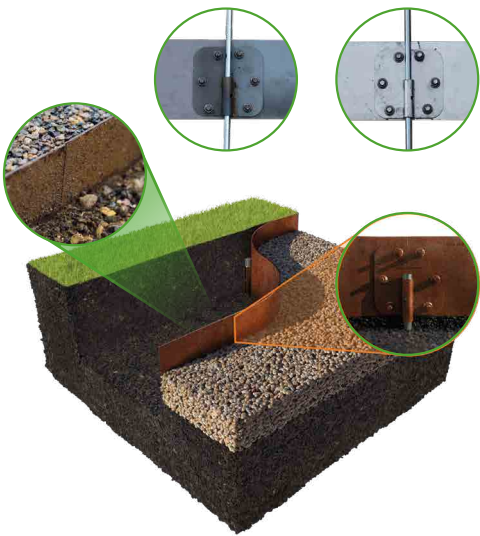
powered by **ECCO** PRODUCTS

De oplossing voor zware kantafwerking

Built for the trade, by the trade

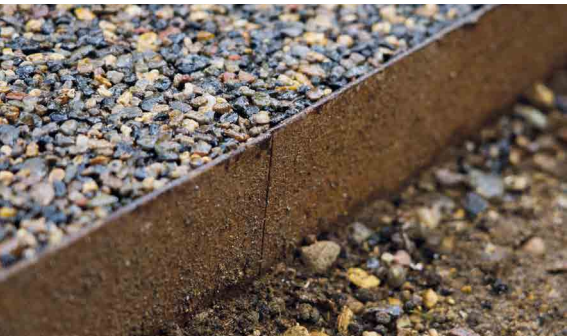
INFO

- + Ontworpen voor commerciële tuinaanlegprojecten
- + Ideaal voor moeilijke grondomstandigheden en veeleisende omgevingen
- + Zowel geschikt voor hoeken als voor rechte en gebogen vormen
- + Esthetisch: geen zichtbaar bevestigingsmateriaal
- + Eenvoudig zelf te versnijden
- + Stevige bevestiging dankzij lange verankeringspennen
- + Nauwkeurig in hoogte verstelbaar dankzij het DatumLock™-vergrendelingssysteem
- + Geen voorgevormde pennen en daardoor veelzijdig inzetbaar
- + Deels gerecycleerd/100% recycleerbaar



INSTALLATIE

- + De Core Datum Edge is voorzien van het DatumLock™-vergrendelingssysteem. Zo kan de hoogte van de afboording naar wens aangepast worden en zijn er geen zichtbare bevestigingen.
- + De lange verankeringspennen zorgen voor een stevige bevestiging in de grond.
- + Met behulp van de meegeleverde verbindingsplaten en bouten kunnen twee afboordingen met elkaar worden verbonden.



EIGENSCHAPPEN

- ↑↓ UITVOERINGEN
- + Cortenstaal
 - + Gegalvaniseerd staal
 - + Zacht staal

- ⊗ AFMETINGEN
- + HOOGTE: 150 mm
 - + LENGTE: 2200 mm
 - + DIKTE: 3 mm
 - + GEWICHT: 10 kg

- ⚙ TOEPASSINGEN
- + Gazon
 - + Bestrating
 - + Oprit
 - + Commerciële landschapsprojecten
 - + ...



ECCOBORDER FLEX

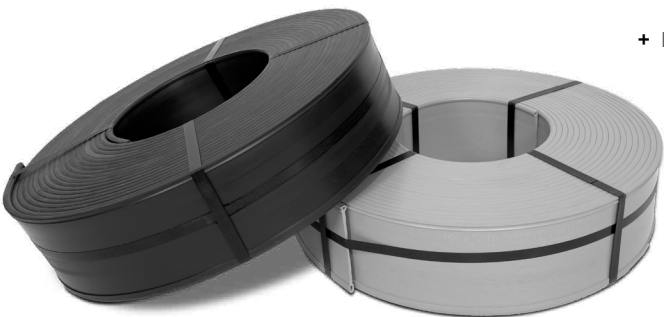
ECCO borderflex

Duurzame en budgetvriendelijke afboording

Vervaardigd uit gerecycleerd pvc

INFO

- + Eenvoudig te plaatsen afboording op rol
- + Beschikbaar in 2 kleuren
- + Vervaardigd uit gerecycleerd pvc en 100% recycleerbaar
- + De tandgroeffunctie verbetert de handelbaarheid aanzienlijk
- + Te plaatsen met afgeronde of platte afwerkingsrand bovenaan
- + Uitstekende prijs-kwaliteitverhouding
- + Economisch alternatief voor houten of metalen kantopsluitingen



INSTALLATIE

- + Bevestiging door middel van Multi Profile verankering



EIGENSCHAPPEN

 SAMENSTELLING: gerecycleerd pvc

 KLEUR*: grijs of zwart

 HOOGTE: 14 cm
LENGTE ROL: 25 m
DIKTE: 4,5 mm, boven- en onderrand 8 mm

-  TOEPASSINGEN
- Voor de meest uiteenlopende toepassingen geschikt:
- + Gazonafboording
 - + Afboording van grindpaden
 - + Bloembed, moestuin ...
 - + Vijverafboording

(*) Kleur en samenstelling kan afwijken door het gebruik van gerecycleerd materiaal



ECCOBORDER FLEX PANEL

ECCO PRODUCTS

Duurzame en budgetvriendelijke afboording

Vervaardigd uit gerecycleerd pvc

INFO

- + Eenvoudig te plaatsen rechte lat van 2m40
- + Ideaal voor strakke en rechte afboordingen en het creëren van 90°-hoeken
- + Beschikbaar in 2 kleuren
- + Vervaardigd uit gerecycleerd pvc en 100% recycleerbaar
- + Te plaatsen met afgeronde of platte afwerkingsrand bovenaan
- + Uitstekende prijs-kwaliteitverhouding
- + Economisch alternatief voor houten of metalen kantopsluitingen



INSTALLATIE

- + Bevestiging door middel van Multi Profile verankering



EIGENSCHAPPEN

 SAMENSTELLING: gerecycleerd pvc

 KLEUR*: grijs of zwart

 HOOGTE: 14 cm

LENGTE LAT: 2m40

DIKTE: 4,5 mm, boven- en onderrand 8 mm

 TOEPASSINGEN

Voor de meest uiteenlopende toepassingen geschikt:

- + Gazonafboording
- + Afboording van grindpaden
- + Bloembed, moestuin ...
- + Vijverafboording

(*) Kleur en samenstelling kan afwijken door het gebruik van gerecycleerd materiaal



MULTI PROFILE

ECCO PRODUCTS

Stevige verankering

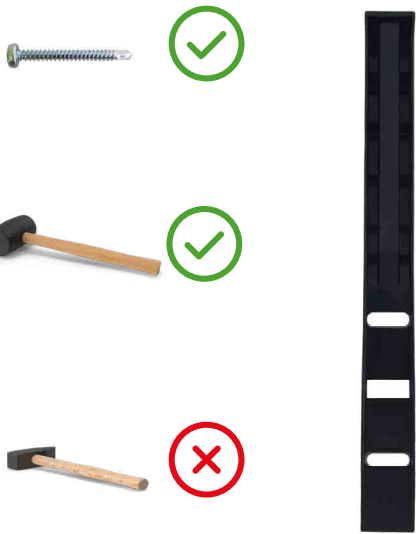
Geschikt voor kantopsluitingen in alle types materialen

INFO

- + Optimale verankering en stabiliteit door afwisselende grondverdringing
- + De holtes in de profielen zorgen voor een ongeziene tegenkracht
- + Afwisselende profielstructuur resulteert in betere verticale geleiding
- + Vervaardigd uit een gerecycleerde kunststofmix die een hoge slagkracht en stijfheid combineert
- + Geen gevaar voor uitfrezen door gepatenteerde wandstructuur
- + De schroef gaat door maar liefst 4 schroefvlakken
- + Universele verankering geschikt voor alle types kantopsluitingen

INSTALLATIE

- + Te bevestigen met zelfborende schroeven met verzonken kop, lengte 45 mm (niet inbegrepen)
- + Altijd inschroeven op de vlakke kant in de bovenste 18 cm



EIGENSCHAPPEN

 SAMENSTELLING: gerecycleerde kunststofmix

 KLEUR: zwart

 2 HOOGTES: 38 cm en 58 cm

SCHROEFVLAK: 18 cm

 TOEPASSINGEN

Kan gebruikt worden in combinatie met alle types afboordingen



TREE BORDER

ECCO PRODUCTS

Boomranden/-cirkels in cortenstaal

Geeft je boom het accent dat hij verdient

INFO

- + Esthetisch mooi
- + Makkelijker en voordeliger onderhoud
- + Vermijdt chemische onkruidverdelging rond de stam
- + Beschikbaar in 3 formaten
- + Eenvoudige, 'blinde' verbinding van 2 helften met bijbehorend installatiemateriaal

INSTALLATIE

- + De boomcirkels bestaan uit 2 helften die eenvoudig aan elkaar gezet kunnen worden door middel van een plaatje en bijgeleverde bouten.
- + Wanneer de twee helften met elkaar verbonden zijn, duw of hamer je de boomcirkel in de grond.
- + Daarna kan je de zone rond de stam opvullen met grind, schors of een ander materiaal naar keuze.



EIGENSCHAPPEN

- SAMENSTELLING**
Cortenstaal
- BESCHIKBAAR IN 3 FORMATEN**
50 CORTEN: Ø 500 mm, randbreedte 100 mm
75 CORTEN: Ø 750 mm, randbreedte 150 mm
100 CORTEN: Ø 1000 mm, randbreedte 200 mm
- TOEPASSINGEN**
Voor plaatsing en installatie in zowel
 - + Halfverhardingen
 - + (Stads)tuinen
 - + Parken
 - + Grindzones
 - + Verharde zones
 - + ...



TREE GUARD

ECCO PRODUCTS

De betrouwbare boombescherming

Voor de bescherming van bomen tegen schade

INFO

- + Dankzij perforaties krijgt de boom voldoende lucht, licht en zon
- + Geen gevaar voor schimmelbederf, doordat de boom kan “ademen”
- + Corrosie- en weerbestendig
- + De niet-geperforeerde zone van 10 tot 15 cm onderaan biedt bescherming tegen muizen en maaischade
- + Effectieve bescherming tegen schade door bijten, schuren of krabben van dieren

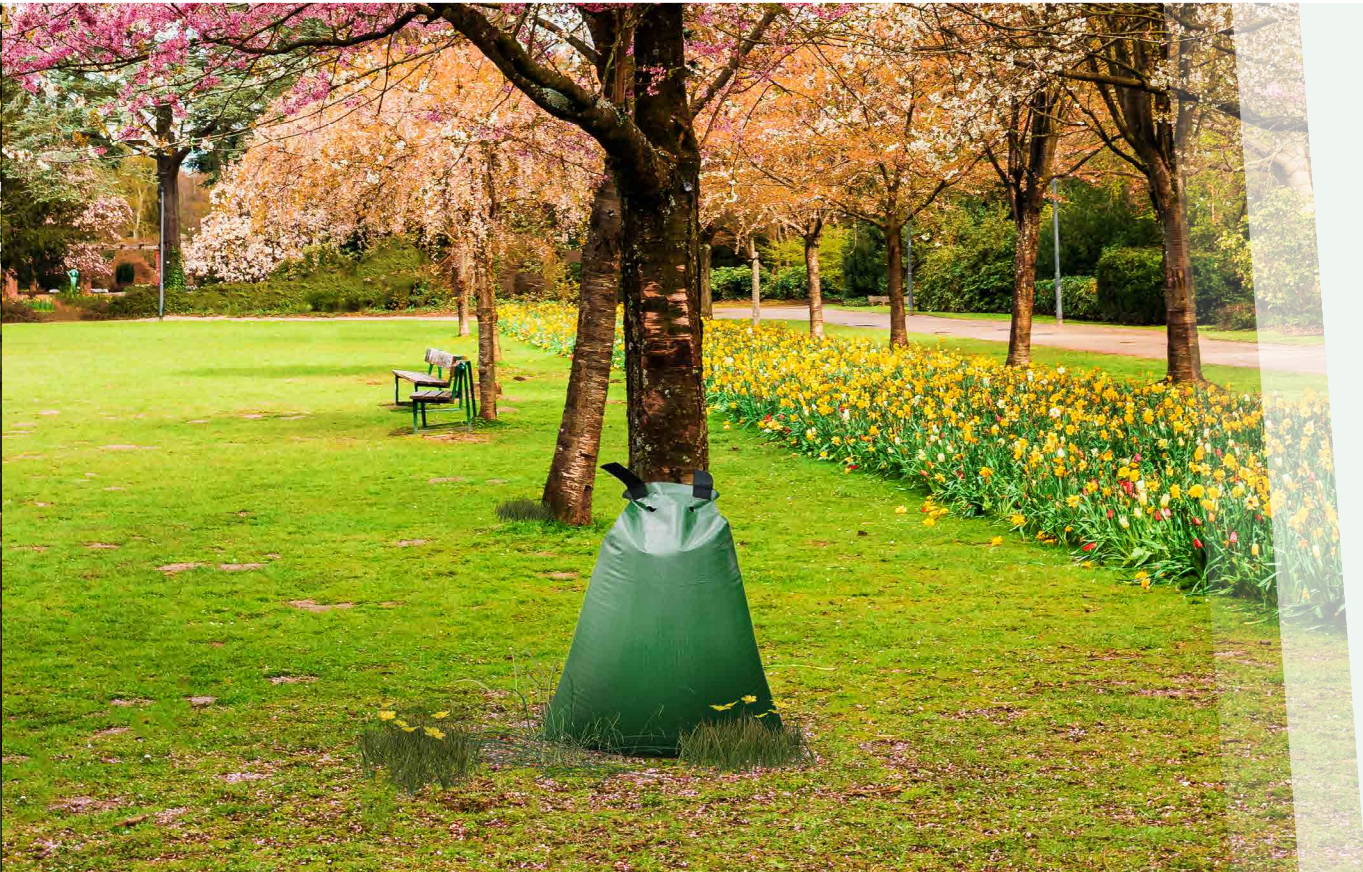
INSTALLATIE

- + Eenvoudige en snelle installatie door de uitsnede over de gehele lengte.
- + Zelfsluitend door eigen veerkracht.



EIGENSCHAPPEN

-  SAMENSTELLING: pvc (polyvinylchloride)
-  HOOGTES: 80, 100, 120 en 150 cm
- KLEUR: groen
- DIAMETER: 85 mm
-  TOEPASSINGEN
- Voor de bescherming van
- + Loofbomen
- + Fruitbomen
- + Naaldbomen
- + ...



ECC-O-BAG

ECCO PRODUCTS

Herbruikbare boomwaterzak

Druppelsgewijze bewatering van bomen

INFO

- + Druppelsgewijze en gelijkmatige irrigatie zorgt ervoor dat bomen het water beter kunnen opnemen, zonder risico op een te natte bodem
- + De boom blijft beter beschermd tijdens periodes van extreme droogte
- + Eenvoudig te installeren dankzij ritssysteem
- + Breed toepassingsveld: afhankelijk van de boomstamdiameter kunnen 1 of meerdere waterzakken per boom aan elkaar worden geritst
- + Sterk materiaal: scheurvast en uv- en weersbestendig
- + Looptijd: 7 - 10 uur



INSTALLATIE

STAP 1: Voorbereiding

Plaats de ECC-O-bag rond de boomstam (tot max. 30 cm in omtrek). Is de stamomtrek groter, kan je meerdere zakken aan elkaar ritsen.

STAP 2: Dichtritsen

Sluit vervolgens voorzichtig de ritssluiting(en).

STAP 3: Vullen

Vul de ECC-O-bag eerst met 10 liter water (1/6) en til de zak dan kort op aan de zwarte lussen. Dit is belangrijk zodat het water niet uit de zak kan stromen. Vul vervolgens de zak helemaal. Gebruik alleen schoon water. Vuildeeltjes kunnen de watergaten in de boomzak verstoppem.



EIGENSCHAPPEN

 SAMENSTELLING: REACH-gecertificeerd pvc-materiaal

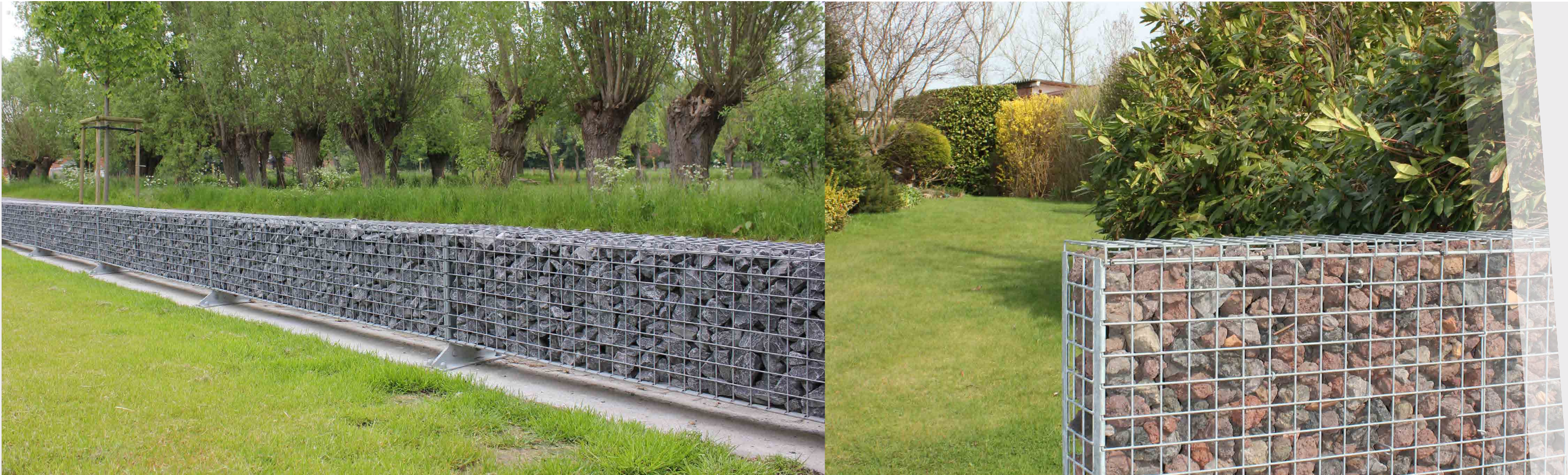
 2 TYPES: licht (460 g) en zwaar (650 g)

 KLEUR: groen

INHOUD: 75 l

 TOEPASSINGEN

- + Te gebruiken na het aanplanten of verplanten van bomen
- + Geschikt voor het toedienen van vloeibare boommeststoffen



ECOFENCE KIT

ECCO PRODUCTS



Professioneel bouwpakket

Om je afsluiting met natuurlijke uitstraling te realiseren

INFO

- + Professioneel “all-in-one” bouwpakket
- + Corresponderende Kit Bags verkrijgbaar
- + Eenvoudige montage dankzij ingesloten legplan + plaatsingsvideo
- + Makkelijk zelf maatwerk te maken
- + Weinig plaatsverlies door geringe breedte
- + Zwevende plaatsing mogelijk
- + Subtiële overgang tussen de korven onderling
- + Verkrijgbaar in 4 hoogtes
- + Alle bouten en moeren zijn inbegrepen
- + Extra verstevigingen voor optimale veiligheid

ACCESSOIRES

- + Afwerkingsnet**
Een zijnet dat ervoor zorgt dat de stenen aan de zijkant zichtbaar worden.
- + Voet 90°**
Deze voet kan gebruikt worden om de korven in een hoek te plaatsen
- + Verhoogde voet**
Speciaal ontworpen om hoogteverschillen tot 5% op te vangen, indien de korven op een hellend vlak worden geplaatst.
- + Vulling**
Corresponderende Kit Bags verkrijgbaar. Het ideale kaliber om een ECOFence KIT te vullen is, afhankelijk van de vorm van de stenen, tussen 40 mm en 100 mm. De benodigde vulling uitgedrukt in m³ bedraagt :

ECCOFence KIT 50: 0,17 m³
ECCOFence KIT 100: 0,38 m³
ECCOFence KIT 150: 0,59 m³
ECCOFence KIT 200: 0,80 m³

EIGENSCHAPPEN

- AFMETINGEN (lxbxh)**

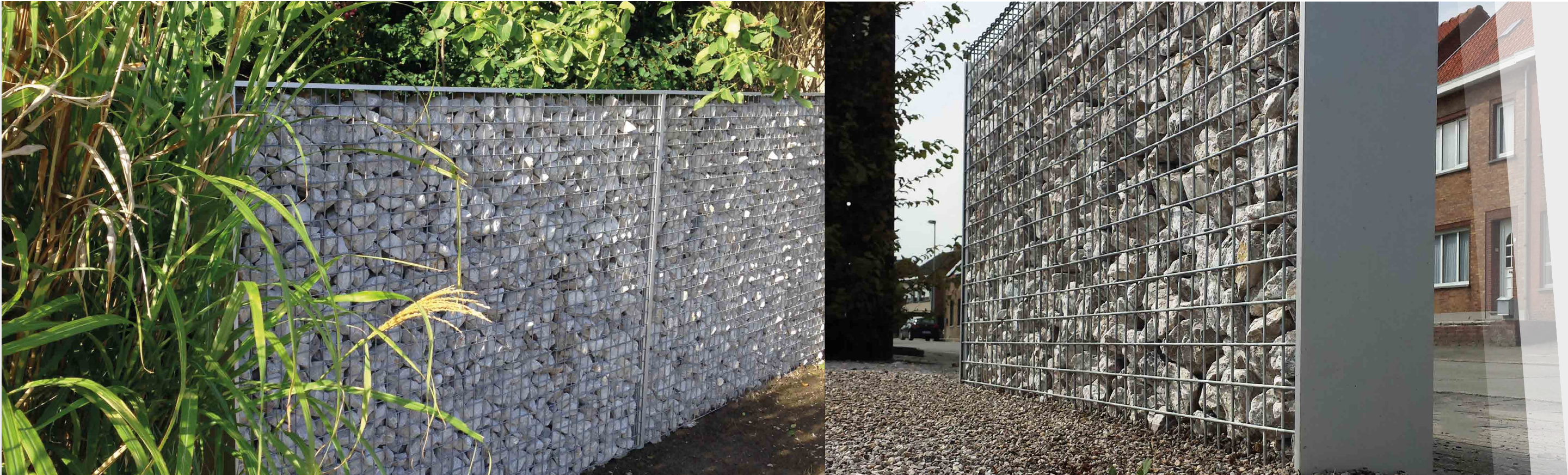
KIT 50: 201 x 50 x 20 cm

KIT 100: 201 x 100 x 20 cm

KIT 150: 201 x 150 x 20 cm

KIT 200: 201 x 200 x 20 cm

Lengte is aanpasbaar per 5 cm
- TOEPASSINGEN**
 - + Afsluitingen
 - + Terrassen
 - + Keermuren
 - + Publiciteit
 - + Scheidingsmuur



ECCOFENCE ALUBOX

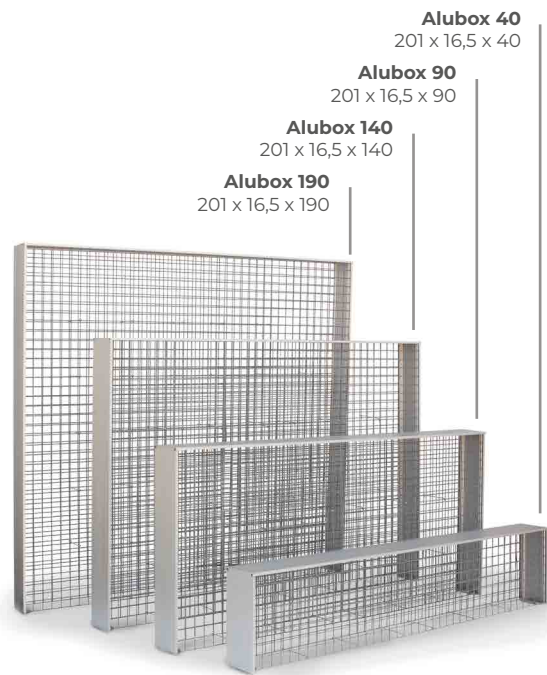
ECCO PRODUCTS

Trendy steenkorf

Vervaardigd uit aluminium

INFO

- + Professioneel bouwpakket
- + Ter plaatse te monteren en te vullen
- + Eenvoudige montage
- + Makkelijk zelf maatwerk te maken
- + Weinig plaatsverlies door geringe breedte
- + Design look dankzij aluminium
- + Keuze uit verschillende afwerkingen
- + Meerdere toepassingen: zitbanken, afscheidingen ...



ACCESSOIRES

- + Keuze uit aluminium bovenprofiel of bovennet
- + Installatie met 4 keilbouten M12 per schanskorf
- + De keilbouten moeten voldoende verankerd zijn in beton (min. 350 kg cement/m³)
- + Installatie met grondanker: 1 grondanker voor elke korf + 1 extra grondanker voor de eerste korf
- + Het ideale kaliber voor het vullen van de ECCOfence ALUBOX is, afhankelijk van de vorm van de stenen, tussen 40 mm en 90 mm. De benodigde vulling uitgedrukt in m³ bedraagt:

ECCOfence Alubox 40: 0,14 m³
 ECCOfence Alubox 90: 0,31 m³
 ECCOfence Alubox 140: 0,49 m³
 ECCOfence Alubox 190: 0,66 m³



EIGENSCHAPPEN

- ✕ AFMETINGEN
 Met zijn breedte van slechts 16,5 cm is de ECCOfence Alubox de smalste schanskorf in ons assortiment. Op die manier brengt deze haast geen plaatsverlies met zich mee én is deze toch zeer solide dankzij de betonnen verankering. Bovendien heb je hierdoor minder vulling nodig wat een kostenbesparing met zich meebrengt.
- ⚙ TOEPASSINGEN
 + Afsluitingen
 + Terrassen
 + Publiciteit
 + Scheidingsmuur
 + Tuinbank/tuintafeltje (dankzij aluminium bovenprofiel)

Grid of dots for notes on page 50.

Grid of dots for notes on page 51.

ECCO PRODUCTS kiest voor
duurzaam drukwerk
in gerecycleerd papier.



BEDRIJFS- EN
CONTACTINFORMATIE

ECCO PRODUCTS

Poelstraat 167 - 9820 Merelbeke
België

+32 9 247 00 25
info@eccoproducts.eu

2024/03

