

**NIEUWIGHEID
2023**



GeoDal Green 39

De discrete en stevige grasplaat

EEN ECONOMISCHE OPLOSSING VOOR BODEMVERSTERKING

Toepassingen

- PARKINGS
- GROENE ZONES
- OPRITTEN
- VERHUISZONES
- BRANDWEERWEGEN
- CAMPINGS

Voordelen

- Hoge weerstand
- De soepele structuur verdeelt belastingen en vermindert spanning in de plaat
- Licht: snel en eenvoudig te plaatsen
- UV- en vorstbestendig
- Economisch
- Esthetisch
- Voorgemonteerd per 4 (1 m²)

GeoDal Green 39 is de ideale oplossing om de bodem op een robuuste en esthetische manier te versterken. Deze plaat verbetert de natuurlijke waterafvoer en voorkomt bodemerosie.

ESTHETISCH

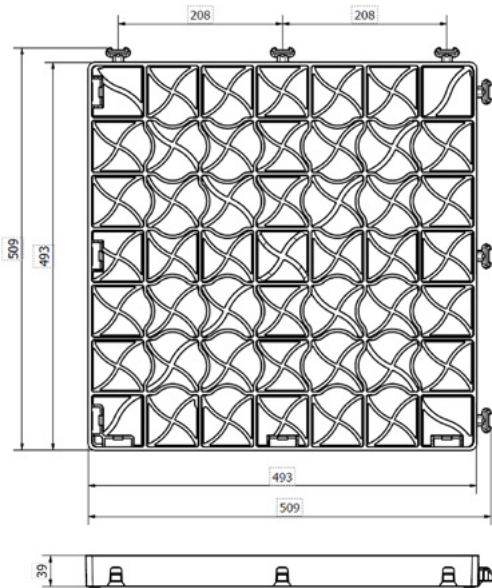
Met zijn groene kleur is deze plaat perfect voor een opvulling met gras. Zijn discreet vergrendelingssysteem laat toe om een doorlopend oppervlak te creëren dat bijna onzichtbaar is eens het opgevuld is met gras, waardoor het natuurlijke karakter van het gebied behouden blijft.

ROBUUST

De GeoDal Green 39 beschikt over dikke wanden en een flexibele structuur die belastingen en druk verdeelt. De plaat is ook bestand tegen klimaatschommelingen, waardoor een veilige en probleemloze bodemversterking wordt gegarandeerd.

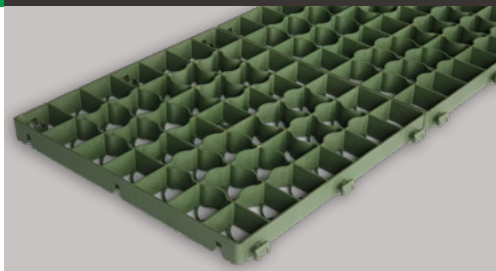


GeoDal Green 39



SNELLE EN EENVOUDIGE PLAATSING

De GeoDal Green 39 heeft een afmeting van 50 x 50 x 3,9 cm en is voorgemonteerd per 4 tegels, om een oppervlakte van 1 m² te bedekken. In elkaar vergrendeld per 4, wegen ze slechts ± 4,8 kg. Zijn licht gewicht, zijn formaat en zijn efficiënt vergrendelingssysteem maken een eenvoudige en snelle plaatsing mogelijk.



Kenmerken

- Afmetingen: 50 x 50 x 3,9 cm
- Afmetingen voorgemonteerd per 4: 100 x 100 x 3,9 cm
- Gewicht: ± 4,8 kg/m²
- Materiaal: PP copo
- Weerstand lege plaat: ± 211 t/m²
- Kleur: groen
- Aantal platen per m²: 4 stuks
- Palet: 72 m² (288 platen)

Plaatsing

- Plaatsing van een **geotextiel** op de bodem
- Waterdoorlaatbaar **draagbed** samengedrukt in grind of steenslag.
(Ø 10/32 op 20 tot 60 cm* in functie van het gebruik en type ondergrond)
- Waterdoorlaatbaar **legbed** in fijn grind, steenslag, lava, enz.
(Ø 2/7 op min. 3 cm tot max. 5 cm dikte)
- Plaatsing van de platen**
- Opvulling** met een kwaliteitsvol substraat, zonder samen te drukken
- Borstel** het overtollige substraat weg dat bovenop de plaat ligt zonder het aan te drukken
- Voldoende **water geven**

Zaden: een grassoort gebruiken die bestand is tegen strooizout en droogte.

Onderhoud: in de lente en herfst een organische meststof met langdurige werking aanwenden om een mooi en gezond gazon te behouden. Geef het gras voldoende water. Het gras maaien zoals bij een gewoon gazon.

Belangrijke opmerkingen

- Na besproeiing of regen zal het substraat zich natuurlijk aandrukken met ± 0,5 cm. Deze ruimte leeg laten want deze is nodig voor de groei van het gras.
- Aangeraden hellingsgraad van maximum 5 %.
- Zodra de plaatsing is uitgevoerd moeten de platen opgevuld worden met substraat zonder het samen te drukken.
- Boordstenen voorzien rondom de zone.
- Een uitzettingsvoeg van 5 cm voorzien tussen de boordstenen en de platen. Gelieve ons te contacteren voor grote oppervlakken.
- De plaatser is verantwoordelijk voor de dimensionering van de fundering.
- De GeoDal Green 39 is niet geschikt voor een opvulling met grind.

Ontdek het volledig gamma aan gras- en grindplaten op: www.matgeco.be.

insulco bv • I.Z. Zuid (1) • Rue Buisson aux Loups, 1a • 1400 Nijvel
Tel : 067/41 16 10 • matgeco@insulco.be • www.matgeco.be

De vermelde inlichtingen zijn het resultaat van studies en proeven die u ter goeder trouw worden meegedeeld, maar in geen enkel geval een garantie vormen noch onze verantwoordelijkheid engageren, zelfs in geval van schending van de rechten van derden. Wij zijn niet verantwoordelijk voor de plaatsing van de producten. Ed. 03/2023



* Dikte van het draagbed:

- Parking wagens: 20 tot 30 cm
- Brandweewegen: 30 tot 50 cm
- Parking vrachtwagens: 45 tot 60 cm



MatGeco
Geotechnical products