



# XtraDal

# 40

**Xtra discrete, robuuste  
en praktische grasplaat**

**MatGeco**  
Geotechnical products



# XtraDal 40

Na jarenlang onderzoek hebben we de perfecte grasplaat ontwikkeld: discreet, uiterst bestendig, economisch en eenvoudig te plaatsen.



## UNIEK BLOEMENMOTIEF

De XtraDal 40 is een originele, esthetische grasplaat die zich perfect in de omgeving integreert.

## AARDE/BRUINE KLEUR, DISCRETE WANDEN

De XtraDal 40 is vervaardigd in dezelfde kleur als het substraat waardoor deze plaat een nog discreter resultaat zal aanbieden. Eenmaal het oppervlak met gras zal begroeid zijn wordt de plaat bijna onzichtbaar.



## ONZICHTBARE VERBINDINGEN EENMAAL DE PLATEN OPGEVULD ZIJN

Het is niet meer nodig om de platen boord tegen boord te leggen waardoor er zichtbare lijnen tussen de platen gecreëerd worden. De verbindingssystemen aan de XtraDal 40 werden speciaal ontworpen om alle dikteverschillen te vermijden.





## STRUCTUUR OM UITZETTINGEN TE BEPERKEN

Alle kunststof materialen zetten uit. De structuur van de XtraDal 40 is speciaal ontworpen om uitzettingen te beperken - een laterale voeg blijft verplicht (zie plaatsingsinstructies).



## EFFICIËNT VERGRENDDELINGS- SYSTEEM

Zijn vergrendelingssysteem zorgt ervoor dat de platen niet kunnen bewegen of loskomen tijdens een verkeerde beweging. Het is ook mogelijk om de platen op een handmatige manier van elkaar los te koppelen.

## IDEALE AFMETINGEN

De platen kunnen per 3 voorgemonteerd aangeleverd worden waardoor onmiddellijk een oppervlakte van  $\pm 1 \text{ m}^2$  bedekt wordt. Dit is ideaal voor op grote werven waardoor een snellere plaatsing kan aangeboden worden.

Het formaat van een enkele plaat is  $\pm 775 \times 385 \text{ mm}$  en laat een eenvoudige plaatsing voor kleine oppervlakken toe.

## ZEER GOED BESTAND TEGEN DRAAIBEWEGINGEN VAN BANDEN

De XtraDal 40 heeft een drukweerstand van min.  $200 \text{ t/m}^2$ . Zijn afgeronde structuur maakt deze plaat zeer goed bestand tegen draaibewegingen van banden.



# XtraDal 40

## Kenmerken

**Afmetingen:**  $\pm 77,5 \times 38,5 \times 4$  cm  
( $\pm 79 \times 40 \times 4$  cm met vergrendelingsysteem)

**Materiaal:** gerecycleerd PE

**Kleur:** aarde/bruin

**Weerstand lege plaat:**  $\geq 200$  t/m<sup>2</sup>

**Gewicht:**  $\pm 1,5$  kg/plaat -  $\pm 5$  kg/m<sup>2</sup>

**Platen per m<sup>2</sup>:** 3,35 st.

**Pallet:** 153 platen (45,67 m<sup>2</sup>)



## Uitvoering

1. Plaatsing van een **geotextiel** op de bodem
2. Waterdoorlaatbaar **draagbed** samengedrukt in grind, steenslag, kiezels, enz. ( $\varnothing$  0/32 op 20 tot 60 cm\* in functie van het gebruik en type ondergrond)
3. Waterdoorlaatbaar **legbed** in fijn grind, fijngestampde lava, enz. ( $\varnothing$  2/7 op min. 3 cm tot max. 5 cm dikte)
4. **Plaatsing van de XtraDal 40 platen**
5. **Opvulling** met een kwaliteitsvolle mix van substraat en zaad, zonder samen te drukken
6. **Borstel** het overtollige substraat weg dat bovenop de plaat ligt zonder het aan te drukken
7. Voldoende **water geven**

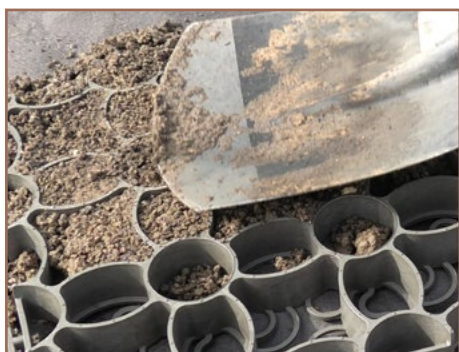
**Zaden:** een grassoort gebruiken die bestand is tegen strooizout en droogte.

**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.



\* **Dikte van het draagbed:**

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



## Belangrijke opmerkingen

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

Ontdek het volledige gamma op: [www.matgeco.be](http://www.matgeco.be)

**MatGeco**  
Geotechnical products

MatGeco nv • I.Z. Zuid (1) • Rue Buisson aux Loups, 10a • 1400 Nijvel  
Tel: 067/33 00 75 • [info@matgeco.be](mailto:info@matgeco.be) • Website: [www.matgeco.be](http://www.matgeco.be)

De gegevens in deze brochure zijn het resultaat van studies en experimenten, ze mogen in geen enkel geval beschouwd worden als een garantie. Wij zijn niet verantwoordelijk voor de plaatsing van het product. Ed. 06/2024