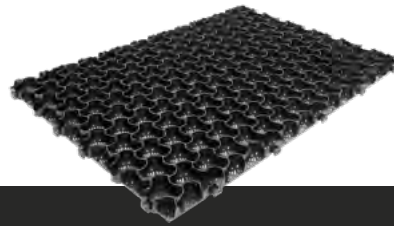




# INSTALLATIE MET GRIND



# MULTIDAL



Vorstbestendige grindplaat/grasdal in HDPE met hoge druksterkte

01

## Graafwerken

Voer de nodige graafwerken uit. Verwijder altijd de teelaarde tot dragende grond. Het draagvermogen van deze laag moet minstens 20 Mpa zijn.

02

## Plaatsen afboordingen

Plaats de borduren. Deze moeten 2 cm boven het niveau van de bovenkant van de plaat uitsteken.

Enkel voor wagens

## Plaatsen funderingskoffer

Plaats de funderingskoffer/onderfundering van min. 25 cm diep. Maximum in lagen van 20 cm werken en verdichten met een trilplaat. U kan de funderingskoffer bijvoorbeeld uitvoeren in: kalksteenslag, porfiersteenslag of gebroken betonpuin (korrelverdeling steenslag: 0-32 mm of 0-40 mm).

03

## Plaatsen egalisatielaag

Plaats de egalisatielaag in fijn grind, aanrillen en egaliseren. Diepte egalisatielaag bij toepassingen met wagens bedraagt 5 cm, bij toepassingen zonder wagens is dit 15 cm. De egalisatielaag kan uitgevoerd worden met kalksteen of porfier (korrelverdeling: 2-4 mm, 1-3 mm of 0-4 mm) of met zeezand.

04



## Plaatsen Multidal

- a. Plaats de eerste Multidal parallel met de afboording.
- b. Dankzij het nieuwe koppelsysteem verbind je eenvoudig de volgende plaat. Je kan deze, indien nodig, ook opnieuw loskoppelen.
- c. 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.
- d. De derde rij start je opnieuw met een volle plaat. Herhaal de vorige stappen en werk de volledige oppervlakte op deze wijze af.



05

## Plaatsen grind

Plaats het grind. Egaliseren met een schop, borstel, hark en aftrekker. Het siergrind niet verdichten. Laat het grind 1 à 2 cm (1 cm voor fijnere en 2 cm voor grovere grindsoorten) boven de platen liggen. Door natuurlijke compactatie zal het grind nog iets nazakken. Op termijn dient er net genoeg grind te liggen om de Multidal onzichtbaar te maken.

06

## Bijkomend advies

- » Voor de funderingskoffer is het af te raden om baksteenpuin te gebruiken, aangezien dit op termijn vergruist.
- » Voor toepassingen met wagens raden we een kaliber aan van 8 à 25 mm (kleinere grindsoorten blijven in de wielen kleven). Voor toepassingen zonder wagens raden we een kaliber aan van 4 à 25 mm (kleinere grindsoorten zullen op termijn vergruizen).