

# Plaatsingsinstructie

## Gravel Grid

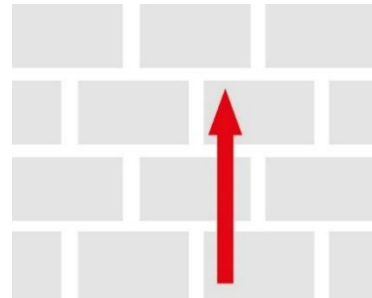
### 1. Afboording zone en voorbereiding van de ondergrond

Deze stap is zeer belangrijk. Het zal zorgen voor de verdeling van de krachten bij belasting. De installatie zal verschillen afhankelijk van je gebruik. Het uit te voeren grondwerk is immers verschillend naargelang je al dan niet van plan bent voertuigen te gebruiken.



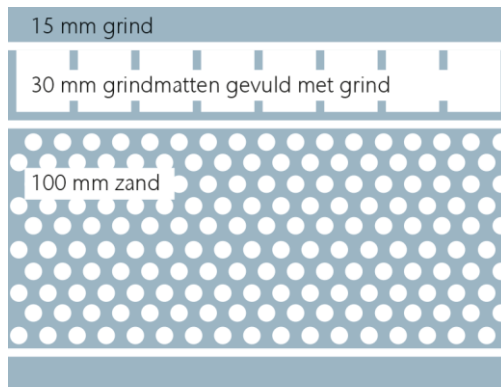
### 2. Het leggen en snijden van de matten

- Baken de omtrek van het te bedekken oppervlak af met stevig vastgezette boordstenen, bij voorkeur 40 mm hoog. Zij dienen om de steenslag tegen te houden, maar ook om de aan de omtrek aangebrachte grindmatten te beschermen. Dit zal de zijdelingse stabiliteit van het oppervlak en dus de duurzaamheid van de grindmatten garanderen.
- De ondergrond moet vooraf perfect geëgaliseerd zijn.
- De matten moeten in een geschrinkt legpatroon worden gelegd, loodrecht op de rijrichting en rand aan rand.
- Zorg ervoor dat je de geotextielen elkaar overlappen aan de rand van de matten om te voorkomen dat er onkruid gaat groeien.
- De matten kunnen na plaatsing makkelijk worden ingekort met een handzaag of cirkelzaag

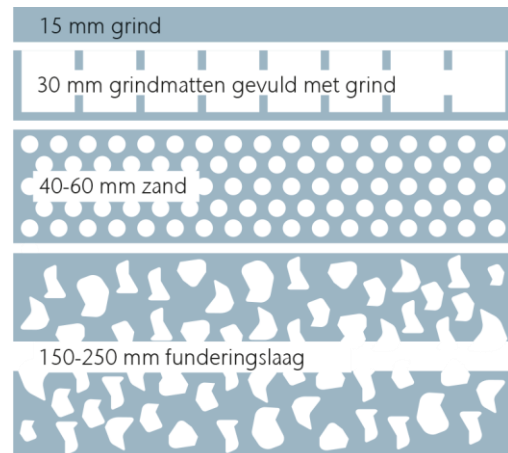


### 3. Installatieaanbevelingen volgens de belastingsklasse

Voor voetgangers- en voertuigverkeer



Voor zware belasting



### 4. Het opvullen van de grindmatten

- Vul de honingraatstructuur van de grinddallen met een hard grind met een korrelgrootte van 3 tot 16 mm.
- Verdicht deze eerste laag en bedek deze vervolgens met 10 tot 20 mm extra grind dat bovenop de stabilisator moet worden aangebracht om de prestaties van het product te garanderen.
- Egaliseer met een schop of hark. De laatste laag grind moet 1,5 tot 2 cm boven het oppervlak van de dalen uitsteken.
- Een paar weken na de plaatsing raden wij aan het grind opnieuw te egaliseren en indien nodig meer grind toe te voegen.

Let op! Verkeer is alleen toegestaan op volledig gevulde platen

