

# Opbouw kunstgras met drainbase

een strak plan voor het perfecte buitenverhaal



# Opbouw kunstgras met drainbase

## Benodigheden

- Schop/spade of kraantje
- Lava 0/8 of kalksteenslag 0/4
- Drainbase kunstgras
- Kunstgrasmat
- Plakspaan > zie platte truweel
- Truweel
- Sleeplat = regel - stukadoorslat = metserslat
- Materiaal om de correcte hoogte te bepalen (laser, touw, piket)

## Hoeveelheden

Bereken hoeveel m<sup>2</sup> kunstgras je nodig hebt om de oppervlakte op een correcte manier op te vullen. Vermenigvuldig de lengte met de breedte en je bekomt je aantal vierkante meters (m<sup>2</sup>).

Gebruik onze calculatietool om de hoeveelheden van je lava of kalksteenslag te berekenen. Is het toch wat ingewikkelder? Dan leggen we je graag stap voor stap uit wat je allemaal moet doen:

1. De volgende gegevens zijn nodig voor het berekenen van de juiste hoeveelheid:
  - **Lengte** in meter
  - **Breedte** in meter
  - **Hoogte** in meter die je wilt opvullen.
2. Met die informatie bij de hand kunnen we verder. **Vermenigvuldig** de **lengte** met de **breedte** en je bekomt je aantal vierkante meters (m<sup>2</sup>). **Dit** aantal (m<sup>2</sup>) **vermenigvuldig** je met de **hoogte** die je wilt opvullen in meters.
3. De uitkomst van deze berekening is **het benodigde siergrind** in kubieke meters (m<sup>3</sup>).

## 1 Uitgraven en uitmeten

Maak gebruik van een laser op ander meetmateriaal om de hoogte van de verschillende lagen goed uit te zetten. Eens alles is afgegraven, dan kan je aan de slag met de funderingslaag.



## 3 Drainbase leggen

Wanneer je opteert om de **Drainbase** te gebruiken, dan kan deze op de egalisatielaag geplaatst worden. De verbindingen zorgen ervoor dat de platen kunnen krimpen en uitzetten binnen hun eigen afmetingen, dit zowel tijdens plaatsing bij koude als bij warme temperaturen.



## 5 Afboording plaatsen (optioneel)

Bovendien kan je met behulp van de doppen, de **Drainbase borders** eenvoudig op het kunstgras bevestigen.

## 2 Funderingslaag (10-15 cm hoog)

Een goede fundering van 10 à 15 cm met **lava 0/8 of kalksteenslag 0/4** is heel belangrijk bij de aanleg van kunstgras. De zone waar het kunstgras komt, dient zo egaal mogelijk genivelleerd te worden.



## 4 Kunstgras plaatsen

Met de speciale **bevestigingsdoppen en bijhorende schroeven** kan het kunstgras op willekeurige plaatsen worden vastgelegd.



**Vragen of opmerkingen?** Neem contact op met ons op +3250367720 of vul ons [contactformulier](#) in.