

Stappenplan bij de aanleg van een terras met grind

Ons materiaal, jouw buitenverhaal



Stappenplan bij aanleg van een terras met grind

Benodigheden Materiaal

- Trilplaat
- Plakspaan
> zie platte truweel
- Truweel
- Sleepplat = regel - stukadoorslat
= metserslat
- Materiaal om de correcte hoogte te bepalen (laser, touw, piket)

Benodigheden Producten

- Kalksteenslag 0/4
- Grindmatten 3cm
- Siergrind naar keuze

Hoeveelheden

Gebruik onze online calculatietool om de hoeveelheden 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 (m²). **Dit aantal (m²) vermenigvuldig je met de hoogte** die je wilt opvullen in meters.
3. De uitkomst van deze berekening is **het benodigde siergrind** in kubieke meters (m³).
4. Vermenigvuldig het aantal m³ met het soortelijk gewicht van je fundering, egalisatie of siergrind.

1 Uitgraven en uitmeten

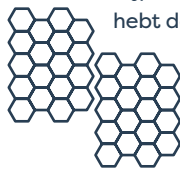
Voor je aan de opbouw van je terras kan beginnen, zal je de zone die je wil aanleggen moeten uitgraven. Baken de zone af en gebruik een metserkoord om je nulpunt te bepalen.



Dit zal de hoogte zijn, waar je met het siergrind zal eindigen. Houd hier ook rekening mee indien je tuinafboordingen wil plaatsen. Als je onze volledige opbouw van een terras volgt, zal je 14cm moeten uitgraven. Eens alles afgegraven is kunnen we van start met de fundering.

3 Grindmatten 3 cm

Op de egalisatielaag kan je eenvoudig de grindmatten in **halfsteensverband** beginnen plaatsen. Om een plaat op maat te versnijden, kan je best gebruik maken van een grote slijpschijfmachine. Indien je dit niet voorhanden hebt dan kan je ook gebruik maken van een zaag.



Langs de zijkanten van de grindmatten kunnen ook **afboordingen** geplaatst worden, zodat het grind en de grindplaten vast gezet worden.

2 Funderingslaag en egalisatielaag (10 cm hoog)

Bij het plaatsen van grindmatten moet er altijd een geëgaliseerde fundering voorzien worden. Voor terrassen en wandelpaden raden wij 10 cm fundering en egalisatie aan met **kalksteensteenslag 0/4**. Hier zit geen cement in waardoor je alle tijd hebt om dit te plaatsen en te egaliseren.

De kalksteenslag 0/4 moet verdeeld worden over de volledige oppervlakte. Eens dit gebeurd is, moet deze laag getrild worden met een trilplaat of alternatieve materialen.



4 Opvullen van de grindmatten



In **ECCOgravel grindmatten van 3 cm** hoog: voorzie je 4 cm siergrind (= 65 kg per m²).

Verdeel het siergrind of split heel goed over de matten met behulp van een hark, zodat de rastering van de grindplaten niet meer zichtbaar zijn.

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