



*Dé oplossing voor een onderbouwde fundering
én verantwoorde bijdrage aan een duurzaam milieu!*

Een duurzaam en hoogwaardig stabilisatiezand

EcoGran stabilisatiezand 0-10 mm is een product dat door STOGRAN B.V. Exclusief wordt afgezet in de; tuinders wereld, sierbestrating en kunstgras. EcoGran stabilisatiezand bezit zeer gunstige civieltechnische eigenschappen. In vergelijking met andere zand, split of vergelijkbare ophoogmaterialen is EcoGran duurzaam, wordt duurzaam geproduceerd, wordt op een duurzame manier toegepast en is altijd herbruikbaar.

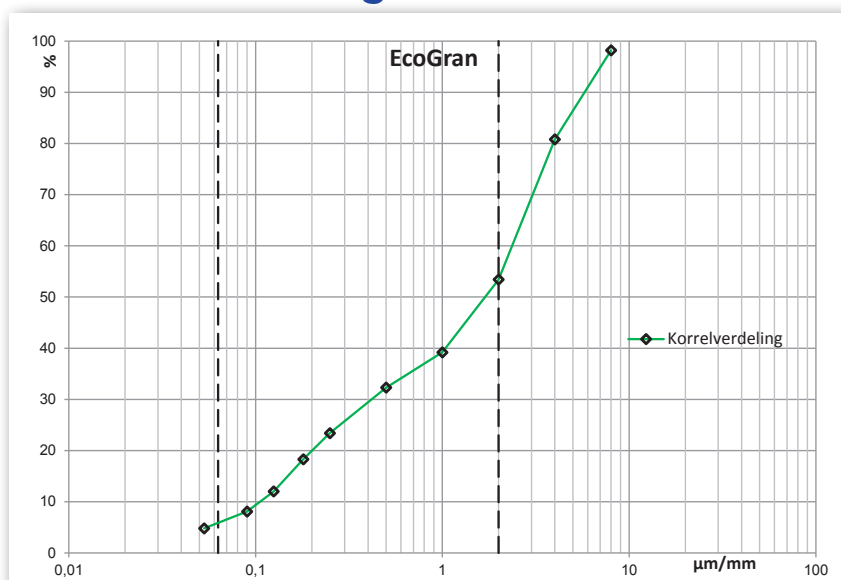
Materiaalgedrag:

- EcoGran is veel lichter dan zand, bijkomend voordeel bij het toepassen van EcoGran is dat het zeer goed toe te passen is in zettingsgevoelige gebieden. Bij slechte ondergronden of waar men last ervaart van bijvoorbeeld verzakkingen.
- EcoGran wordt ervaren als een zeer prettig werk- en verwerkbaar product. EcoGran is makkelijk en nauwkeurig te profileren. Eenmaal geprofileerd en verdicht, is het materiaal gemakkelijk begaanbaar met machines zonder sporen te trekken en het profiel te beschadigen!
- De gebroken korrels en samenstelling van EcoGran hebben een hoge wrijvingshoek (haakweerstand) en maakt het materiaal zeer stabiel en geeft hierdoor ook een uitstekend drainerende werking.
- Ondanks het lichtgewicht karakter van EcoGran, drijft het niet op in water zoals andere lichte ophoogmaterialen, is ongevoelig voor bevriezing, vormvast en kent nagenoeg geen nazetting (niet kruipgevoelig).

Belangrijk om te weten:

- Duurzaam
- Licht gewicht
- Geen opdrijving in water
- Zeer stabiel
- Berijdbaar voor machines
- Onkruidremmend
- Goed waterdoorlatend
- Ongevoelig voor vorst
- Onderhoudsvrij
- Toepasbaar onder en boven water

Korrelverdeling 0-10 mm EcoGran



Milieu:

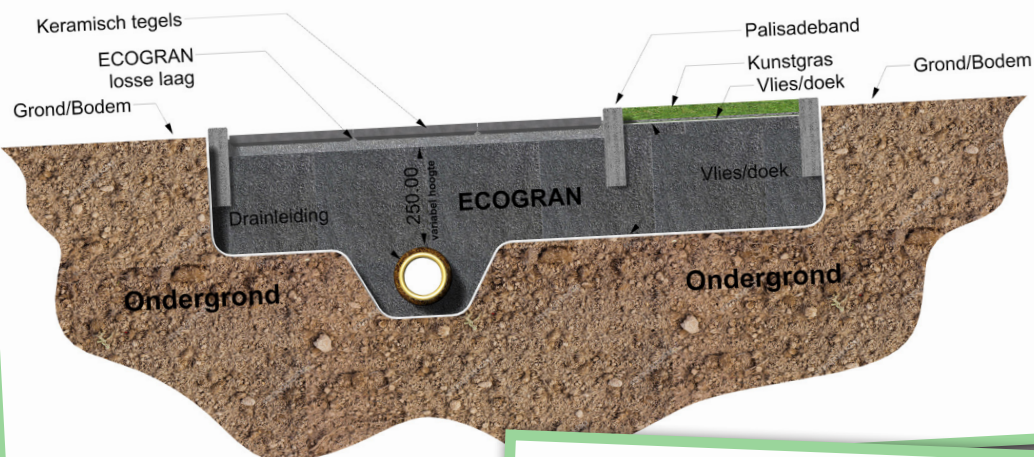
EcoGran wordt geleverd conform BRL 9302. Deze beoordelingsrichtlijn ziet toe op het productieproces en op een constante kwaliteit, zowel civieltechnisch als milieu hygiënisch. Hiermee wordt gewaarborgd dat het milieu technisch voldoet aan alle uitloop criteria van het Besluit Bodemkwaliteit.

EcoGran is hiermee vergelijkbaar met schone grond!

Toepassingen:

- Onder keramische tegels en klinkers
- Bij aanleg kunstgrasmatten
- Dakterrassen
- Stabiele fundering onder terrassen
- Trapveldjes
- Speeltuinen
- Drainage materiaal
- Eb & Vloed constructies
- Fundering onder paddocks

Doorsnee toepassing onder, keramische tegels en kunstgras.



Doorsnee toepassing onder klinkers.

