



Checklist

Bomengranulaat

Verwerkingsvoorschriften

Let op: lees aandachtig deze voorschriften en loop de checklist door: een onjuiste verwerking kan leiden tot schade!!

Het inrichten van groeiplaatsen voor bomen zijn specifieke werkzaamheden die indien ze niet nauwkeurig worden uitgevoerd ongeschikt raken voor bomen om in te groeien.

Naast de verwerkingsvoorschriften is deze checklist opgesteld om zorg te dragen voor een goede verwerking in projecten.

Voor verwerkers die weinig ervaring met het product hebben is dit een goede handleiding

om de groeiplaats voor bomen goed ingericht te krijgen.

Het doel van de opdrachtgever is dat zijn bomen goed zullen groeien en niet na een aantal jaren aftakelen of zelfs dood gaan.

Bomengranulaat heeft een hoge draagkracht en is geschikt voor gebruik in parkeerstroken en (woon)erven. Bij hogere belasting kan een drukverdelende mat op het groeimateriaal gebruikt worden.

Naam:

Project:

Datum:



Checklist Bomengranulaat

**Werk aandachtig onderstaande checklist af:
een onjuiste verwerking kan leiden tot schade!!**

- Voldoet het geleverde boomgranulaat aan de milieuhygiënische kwaliteit** volgens het besluit bodemkwaliteit niet-vormgegeven bouwstoffen conform de Nationale beoordelingsrichtlijn BRL9341 Steenachtige substraten.
- Bomengranulaat afgedekt aangevoerd en op de werkplek afgedekt.**
Afdекken indien het niet dezelfde dag verwerkt wordt.
Vooral onder natte omstandigheden moet het goed afgedekt worden.
- Controle vochtgehalte voedingsdeel direct na storten door knijpproof.**
Hoger dan 18% geeft natte handen; niet verwerken!
- Grondwaterstand beoordeeld.**
Niet dieper inbrengen dan gemiddeld hoogste grondwaterstand.
Blijf minimaal 10 cm. boven het grondwater of boven de reductiezone.
- Bodem van plantgat goed waterdoorlatend.**
Zorg voor een goede afwatering door storende lagen op te heffen of te draineren.
- Hoge grondwaterstand; ondieper dan 100 cm.**
Grof drainagezand aanbrengen, laagdikte minimaal 20 cm.
- Bomengranulaat laagsgewijs per 30 cm. aangebracht.**
Na het aanbrengen gelijk verdichten met trilplaat (met centrifugaalkracht 60KN) tot alle delen goed op elkaar aansluiten.
- Verdichting checken via LWD meting.**
- Verwerkte groeiplaatsen afgedekt met zand.**
Niet meer berijden met machines.
- Luchtdicht afsluiten van boomgranulaat voorkomen door bv puingranulaat.**
Bij afsluiting van het bomengranulaat een beluchtingssysteem of krattenconstructie aanbrengen ten behoeve van de bodemgasuitwisseling.
- Hemelwater in nieuwe groeiplaatsen voorkomen.**
Door toestromen van hemelwater kunnen nieuwe groeiplaatsen 'vol' lopen en te nat worden.