heicom

Bomenzand 300 - RAG gekeurd

Broekeroordsweg 3b
8095 RM 't Loo - Oldebroek
t 0525 - 63 08 89
e info@heicom.nl
kvk 08112342
btw NL.8113.46.857.B.01
iban NL 36 RABO 0316 1603 34
bic RABONL2U
www.heicom.nl

Samengesteld met RAG grondstoffen,
zoals eentoppig zand, humusrijke RAG grond en uitgerijpte RAG Houtcompost.

Het product Bomenzand 300 RAG dient te voldoen aan de volgende specificaties:

- Volumegewicht bij aflevering	: ca. 1.250 kg per losse m3
- Volumieke massa na verdichting	: ca. 1.500 kg per m3
- pH KCL	: 5,0 - 6,8
- Koolzure kalk	: < 1,5 (bij pH KCl < 6 dan max. 0,5)
- EC	: < 60 ms/m
- Organische stof	: 3,5 - 5%
- M50 cijfer	: 210 mu – 420 mu
- D60/D10	: < 2,5
- Lutum	: 0,5 – 3%
- Chloride-gehalte	: < 150 mg/l
- Respiratiesnelheid	: < 5 mmol O2

- Vochtpercentage bij aflevering	: 10 en 20%
- MKI-waarde (inzicht milieukosten)	: < 5 per m3
- Aantoonbaarheid kwaliteit	: chemische en fysische RAG beoordeling
- Aantoonbaarheid	: beoordeling niet ouder dan 7 maanden
- Keurmerk	: RAG keur
- Aantoonbaarheid milieu hygiënisch kwaliteit	: certificaat BRL 9335-4

- Vrij van schadelijke onkruiden, puin en andere verontreinigingen
- Samengesteld op basis van Nederlandse grondstoffen
- Bomenzand dient overdekt te zijn opgeslagen

Bomenzand - Eisen gesteld aan het resultaat

1. De bodem van het plantgat en de plantgatwanden dienen doorgespit of doorgestoken te worden om een scherpe begrenzing van het plantgat te voorkomen.
2. Versmering / verslemping van de bodem en wanden van het plantgat voorkomen.
3. Bomenzand niet dieper aanbrengen dan tot 0,10 m boven de hoogst gemeten grondwaterstand. Indien de aannemer vermoedt dat hieraan niet kan worden voldaan, verplicht de aannemer zich dit direct aan de directie te melden.
4. De opslag van bomenzand bij de producent dient overdekt te zijn.
5. Bij voorkeur: op de eerste laag een beluchtingssysteem aanbrengen.
6. Bij regen of natte omstandigheden mag er geen bomenzand verwerkt worden.

Verdichting na verwerking: 1,5 MPa
Verdichting na zetting: 2 MPa