



Productblad BVB Verrijkmix Uni Kleibodem RENEW

29-10-2024

BVB Verrijkmix Uni Kleibodem RENEW is geschikt voor het opwaarderen van kleibodems

Samenstelling

Chemische eigenschappen

• Zuurgraad pH (H ₂ O)	: 5,7 - 6,7		NEN-EN 13037
• Zuurgraad pH (KCL)	: 5,0 - 6,5		NEN-ISO 10390
• EC (electrische geleidbaarheid)	: 0,30 - 1,5	: mS/cm	NEN-EN 13038
• Chloridegehalte	: < 250	: mg/l	NEN-EN 13652

Voedingselementen

• NO ₃ + NH ₄	: 0,2 - 2,0	: mmol/l	PPO Kas methode 1:2
• H ₂ PO ₄	: 0,0 - 0,8	: mmol/l	
• K	: 0,5 - 4,0	: mmol/l	
• Ca	: 0,1 - 1,0	: mmol/l	
• Mg	: 0,1 - 0,5	: mmol/l	
• SO ₄	: 0,0 - 1,5	: mmol/l	
• Na	: 0,2 - 1,5	: mmol/l	
• Cl	: 0,5 - 4,0	: mmol/l	
• Fe	: 0,5 - 75	: µmol/l	

Fysische eigenschappen

• Organisch stofgehalte	: 13 - 19	: %-DS	NEN-EN 15935
• Lutum	: < 2,5	: %-DS	NEN 5753
• M50	: 250 - 350	: µm	NEN 5753
• D60/D10	: < 3,0		NEN 5753

- Biologische eigenschappen
- Respiratiesnelheid : < 6,0 : mmol O₂/kg OS/uur NEN-EN 16087-1
 - MKI (Milieu kosten indicator) : < 4,00 : per m³ ISO14040-44 en NEN15804
- pH (H₂O) en EC zijn bepaald met verhouding 1:2
- Nagenoeg vrij van overblijvende onkruiden en van onrechtmatigheden zoals puin, asfalt, hout, plastics, ijzer, glas en dergelijke.
 - Voldoet aan maximale waarden in Besluit Gebruik Meststoffen
 - Bij opwaarden van klei/loss bodem : 50%, 1 m³ verrijkingsmix op 1 m³ grond
 Organische stof : < 4% : 1 bigbag = 2 m³ opgewaardeerde bodem
 Lutum gehalte : 10 - 30%
 M50 cijfer : 100 - 250 µm

Verwerking

- Conform RAW bepalingen 2020 nummer: 51.02.05 Bemesten en grondstructuur verbeteren, algemeen.

Bij vragen of opmerkingen, neem vrijblijvend contact op met een van onze adviseurs.

BVB Landscaping
www.bvb-landscaping.nl

Bijsterhuizen 1107
info@bvb-landscaping.nl

6546 AR Nijmegen, Nederland
 +31 (0) 77 799 8170

* Bandbreedte is bepaald op basis van st. deviatie metingen.