



BVB Toplaag is geschikt voor het aanleggen van greens, teeboxen en sportvelden.

Samenstelling

Chemische eigenschappen

• Zuurgraad pH (H <sub>2</sub> O)	: 5,5 - 7,5		NEN-EN 13037
• EC (electrische geleidbaarheid)	: 0,1 - 0,5	: mS/cm	NEN-EN 13038
• Chloridegehalte	: < 150	: mg/l	NEN-EN 13652
• CaCO <sub>3</sub>	: < 0,5	: % D.S.	NEN-EN-ISO 10693

Voorraad Voedingselementen

• Stikstof (N)	: 30 - 90	: mg / 100 gr DS	NEN-EN 13654-2
• Fosfaat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	: 15 - 45	: mg / 100 gr DS	NEN 5793
• Kali (K <sub>2</sub> O)	: 10 - 30	: mg / 100 gr DS	K-HCl
• Magnesium (MgO)	: 20 - 80	: mg / kg DS	Mg-NaCl

Fysische eigenschappen

• Vochtgehalte	: < 10	: % (m/m)	NEN-EN 15934
• Organisch stofgehalte	: 2,5 - 4,5	: %-DS	NEN-EN 15935
• Lutum	: < 2	: %-DS	NEN 5753
• M <sub>50</sub>	: 300 - 400	: μm	NEN 5753
• D <sub>60</sub> /D <sub>10</sub>	: < 2,5		NEN 5753
• Waterdoorlatendheid	: > 8	: mm / min	FLL Methode

Biologische eigenschappen

• Respiratiesnelheid	: < 5	: mmol O <sub>2</sub> /kg OS/uur	NEN-EN 16087-1
----------------------	-------	----------------------------------	----------------

- MKI (Milieu kosten indicator) : < € 10,00 : 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 de gestelde eisen van de standaard RAW Bepalingen 2020.
- Geleverd met BRL 9335-4 certificaat, schone grond volgens Besluit Bodemkwaliteit.

#### Verwerking

- Conform RAW bepalingen 2020 nummer: 51.02.01 Grondwerk ten behoeven van groenvoorzieningen minimaal 15cm boven GHG / grondwaterpeil

**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.