



**Productblad**  
**BVB Lava 3-8**  
Care for Life



27-2-2021

BVB Lava 3-8 is geschikt als waterbergende laag onder waterdoorvoerende verharding of als afstrooilaag bij prairiebeplanting.

Samenstelling

• Zuurgraad pH (H <sub>2</sub> O)	: 8,0 - 9,0		NEN-EN 13037
• Zuurgraad pH (KCL)	: 6,5 - 8,0		NEN-ISO 10390
• EC (electrische geleidbaarheid)	: 0,0 - 0,2	: mS/cm	NEN-EN 13038
• Organisch stofgehalte	: 0,0 - 2,0	: %-DS	NEN 5754
• Lutum	: 0,0 - 3,0	: %-DS	NEN 5753

Voorraad Voedingselementen

• Stikstof (N)	: 10 - 60	: mg / 100 gr DS	NEN-EN 13654-2
• Fosfaat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	: 10 - 60	: mg / 100 gr DS	NEN 5793
• Kali (K <sub>2</sub> O)	: > 1000	: mg / 100 gr DS	K-HCl
• Magnesium (MgO)	: 100 - 300	: mg / kg DS	Mg-NaCl

Voedingselementen

• NO <sub>3</sub> -	: 0,0 - 0,2	: mmol/l	
• NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	: 0,0 - 0,2	: mmol/l	
• P <sub>tot</sub>	: 0,0 - 0,1	: mmol/l	
• K <sup>+</sup>	: 0,0 - 0,5	: mmol/l	
• Ca <sup>2+</sup>	: 0,0 - 0,5	: mmol/l	
• Mg <sup>2+</sup>	: 0,0 - 0,5	: mmol/l	
• SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	: 0,0 - 0,2	: mmol/l	
• Si	: 0,1 - 1,0	: mmol/l	
• HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	: 0,1 - 2,0	: mmol/l	
• Na <sup>+</sup>	: 0,1 - 0,5	: mmol/l	

PPO Kas methode 1:2

- Cl- : 0,0 - 0,2 : mmol/l
- Fe : 10 - 80 : μmol/l
- Mn : 0,5 - 2,0 : μmol/l
- Zn : 0,0 - 5,0 : μmol/l
- B : 0,0 - 5,0 : μmol/l
- Cu : 0,0 - 5,0 : μmol/l

- MKI (Milieu kosten indicator) : < € 10,00 : per m3 ISO14040-44 en NEN15804

pH (H2O) en EC zijn bepaalt met verhouding 1:2

- Nagenoeg vrij van overblijvende onkruiden en van onrechtmatigheden zoals puin, asfalt, hout, plastics, ijzer, glas en dergelijke.
- Geleverd met certificaat, schone niet vormgegeven bouwstof volgens Besluit Bodemkwaliteit.

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

BVB Landscaping B.V.

[www.bvb-substrates.nl/landscaping](http://www.bvb-substrates.nl/landscaping)

Bijsterhuizen 1107

[info.landscaping@bvb-substrates.nl](mailto:info.landscaping@bvb-substrates.nl)

2546 AR Nijmegen, Nederland

+31 (0) 174 53 54 18