

## BTM Lava Sand 0-2 mm



### Verwendung

- Dränageschicht
- Komponente für Pflanzsubstrate
- Leichtbau
- Sportplatzbau
- Deko
- Mulchen

### Artikelnummer

- 10001

### Zusammensetzung

- Lava

### Lieferoptionen



### Eigenschaften

▪ pH	(+/-1)	<b>7.3</b>
▪ Korngrößenverteilung von	mm	<b>0</b>
▪ Korngrößenverteilung bis	mm	<b>2</b>
▪ Schüttgewicht lose ca.	t/m3	<b>1.23</b>
▪ Kieselsäure (SiO <sub>2</sub> )	%	<b>43.9</b>
▪ Titandioxid (TiO <sub>2</sub> )	%	<b>2.7</b>
▪ Aluminiumoxyd (AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	%	<b>13.9</b>
▪ Eisentrioxid (Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	%	<b>10.8</b>
▪ Manganoxid (MnO)	%	<b>0.2</b>
▪ Magnesiumoxid (MgO)	%	<b>9.1</b>
▪ Kalziumoxid (CaO)	%	<b>11.4</b>
▪ Natriumoxid (Na <sub>2</sub> O)	%	<b>2.7</b>
▪ Kaliumoxid (K <sub>2</sub> O)	%	<b>3.9</b>
▪ Phosphorpentoxid (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	%	<b>0.5</b>
▪ Chlor (Cl)	%	<b>0.03</b>
▪ Nickel Bioverfügbar	< mg/l	<b>0.002</b>

### Bemerkungen

Lava ist ein Naturprodukt. Die Farbe variiert von rot bis schwarz und hat keinen Einfluss auf die physikalischen und chemischen Eigenschaften.

Durch die natürliche Porosität erhält unsere Lava ihre speziellen Eigenschaften.