

# PlantaMax Vulcano - WB

Art.-Nr.: 15608645



## Produktbeschreibung

Tuffsand (0-2 mm)

Erfüllt die Anforderungen an anorganische Bodenverbesserungsmittel (PFC 3 (B)) gemäß VERORDNUNG (EU) 2019/1009 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 5. Juni 2019

### Chemische Parameter (TS)

Stickstoff (N)	< 0,5 %
Phosphat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	< 0,5 %
Kaliumoxid (K <sub>2</sub> O)	ca. 0,7 % (+/- 0,14 %)

### Physikalische Eigenschaften

Schüttdichte (ofentrocken)	ca. 1 g/cm <sup>3</sup>
Eigenfeuchte	ca. 20 %

### Schwermetall-Gehalte (TS) in mg/kg

Arsen (As)	ca.3	(Soll: < 40)
Blei (Pb)	ca.18	(Soll: < 120)
Cadmium (Cd)	ca.0,15	(Soll: < 1,5)
Chrom (VI)	< 0,1	(Soll: < 2)
Nickel (Ni)	ca.22	(Soll: < 100)
Quecksilber (Hg)	< 0,01	(Soll: < 1)
Kupfer (Cu)	ca. 15	(Soll: < 300)
Zink (Zn)	ca. 82	(Soll: < 800)

### Korngrößenverteilung

Durchgang bei 5,6 mm	ca. 100 %
Durchgang bei 4,0 mm	ca. 99 %
Durchgang bei 2,0 mm	ca. 83 %
Durchgang bei 1,0 mm	ca. 66 %
Durchgang bei 0,5 mm	ca. 50 %
Durchgang bei 0,063 mm	ca. 23 %

### Herstellerwerk:

Mendiger Basalt Schmitz Naturstein GmbH & Co. KG  
Grube Ursula Weibern  
L114  
56745 Weibern

### Inverkehrbringer:

Mendiger Basalt Schmitz Naturstein GmbH & Co. KG  
Ernst-Abbe-Straße 2  
56743 Mendig

Bitte berücksichtigen Sie, dass unsere Produkte aufbereitete natürliche Rohstoffe sind. Die angegebenen Daten stellen statistische Werte dar und sind Richtwerte mit vorkommens- und produktionsbedingter Toleranz. Sie dienen nur zur Beschreibung und stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Dem Verwender obliegt es, die Tauglichkeit für seinen Verwendungszweck zu prüfen.