



# Vulkaterra® Rasen 0-6

Mineralisch-organisches Substrat für Rasenflächen und Versickerungsanlagen.

### Details:

- Basiskomponenten sind Löß, Lava, Bims, Sand, Kompost, auf Wunsch mit Torf und Düngerzusatz
- Die Mischung ist offenporig, mit hohem Gesamtporenvolumen, druckfest, langzeitstabil
- Das Substrat besitzt eine gute Nährstoffpufferung, ist pH-stabil, keimungs- und wachstumsfördernd
- Frei von Wurzelunkräutern
- Auch nach länger anhaltenden oder starken Niederschlagsereignissen nach kurzer Zeit nutzbar
- KF Wert von mind. 10-4 m/s ideal für die Begrünung von Versickerungsanlagen geeignet
- Produziert nach Vorgabe der FLL-Richtlinie und der Düngemittelverordnung in der jeweils aktuellen Fassung

### Bauweise:

Dränfähiges Substrat für Rigolen-Versickerungsanlagen, Landschaftsrasensubstrat

### Zusammensetzung:

Naturprodukt; Eruptivsteingemisch, bestehend aus Augit, Olivin, Magnetit, Limonit, Biotit, Tone verschiedener Arten, angereichert mit Kompost

### Einsatzbereiche:

- Rasenansaat bei Grünflächen, Innenhöfen und Dachflächen
- Belebte Bodenschicht bei Versickerungsanlagen

### Weitere Informationen:

- Zertifikate
- Produktdatenblätter
- Einbauanleitung

Dieses Zusatzmaterial steht zum Download bereit unter:

[www.vulkatec.de](http://www.vulkatec.de)

<b>Körnung</b> (ø in mm)	<b>0-6</b>
<b>Korngrößenverteilung</b> (Anteil an der Gesamtmasse in %)	
Abschlammbare Bestandteile	10-20
Fein-/Mittelkies	20-40
<b>Volumengewicht</b> (t/m <sup>3</sup> )	
Anlieferungszustand DIN EN 1097-3	1,0-1,10
Bei max. Wasserkapazität, verdichtet	1,60-1,85
<b>Wasser-/Luft-Haushalt, verdichtet</b>	
Maximale Wasserkapazität	40-50 Vol. %
Wasserdurchlässigkeit mod. K <sub>f</sub>	1,0-10 mm/min
<b>pH-Wert</b>	6,8-7,5
<b>Salzgehalt</b>	0,5-1,5 g/l

