



**NRW
0,3**



Vulkamineral® NRW 0,3

Blasfähiges Substrat für die extensive Einschichtbauweise. Offenporiges Korngemisch mit stetig verlaufender Sieblinie, bestehend aus Natur-Bims und Leicht-Lava; auf Wunsch mit Düngerzusatz.

Details:

- Die Körnung ist oberflächenrau, offenporig, trittfest, struktur- und lagerungsstabil, verwehsicher
- Gute Wasserspeicherfähigkeit sowie hohe Wasserdurchlässigkeit bei großem Luftvolumen
- Erfüllt die Anforderungen der aktuellen FLL-Richtlinie sowie der Düngemittelverordnung
- Fremdüberwachung für Vulkamineral LB 0–12 im Rahmen der RAL Gütesicherung
- Für den Transport mit Silo-LKW optimiert; auch als Schüttgut, 1,0 bzw. 1,5 m³ Big Bag oder im 25 l Sack lieferbar

Bauweise nach FLL:

extensiv, Einschichtaufbau

Zusammensetzung:

Naturprodukt (Eruptivsteingemisch) bestehend aus Augit, Olivin, Magnetit, Limonit, Biotit

Einsatzbereiche:

- Extensive Einschichtbegrünung
- Basiskomponente für höherwertige Substrate
- Stadtbaumsanierung und Verpflanzung
- Als 2–12 mm Absiebung für die Innenraumbegrünung
- Als Untersubstrat verwendbar
- Bodenverbesserung



Rasen



Baum



Farm



Kübel



Innen



Teich



Bau

Körnung (ø in mm)

Korngrößenverteilung

(Anteil an der Gesamtmasse in %)
Abschlämmbare Bestandteile
Anteile an Teilen ≥ 4 mm

Volumengewicht

(t/m³)

Anlieferungszustand

DIN EN 1097-3, lose

Bei max. Wasserkapazität,
verdichtet

Abflussbeiwert C

Wasser-/Luft-Haushalt, verdichtet

Maximale Wasserkapazität

Wasserdurchlässigkeit mod. K_f

pH-Wert

Salzgehalt

**NRW
0,3**

< 10

30–60

0,90–1,00

1,40–1,60

Bei 6 cm: 0,25

Bei 8 cm: 0,16

Bei 10 cm: 0,13

20–30 Vol.%

60–150 mm/min

6,5–7,5

0,1–0,5 g/l