



2-5

Mineralisches Outdoor-Kübelpflanzensubstrat

- Basiskomponenten Lava, Bims und Zeolith
- Für Kübelsysteme mit Wasserbevorratung
- Standsicherheit hochwachsender Pflanzen durch gute Verzahnung der Bestandteile
- Ohne Einbaustärkenbeschränkung
- Gut geeignet für Dauerbepflanzungen durch hohen mineralischen Anteil
- Nicht gedüngt, Anmischung mit Dünger auf Wunsch
- Lieferbar als Schüttgut, Silo-LKW, Big Bag oder Sackware

Vulkaflor®

Körnung

(\varnothing in mm)

2-5

Korngrößenverteilung

(Anteil an der Gesamtmasse in %)

Abschlämbbare Bestandteile	≤ 10
Fein-/Mittelkies	30-60

Volumengewicht

(t/m³)

Anlieferungszustand DIN EN 1097-3	0,70-0,80
Bei max. Wasserkapazität, verdichtet	1,00-1,10
Abflussbeiwert C	

Wasser-/Luft-Haushalt, verdichtet

Maximale Wasserkapazität	20-35 Vol.%
Wasserdurchlässigkeit mod. K _s	200-400 mm/min

pH-Wert

6,5-7,5

Salzgehalt

0,1-1,0 g/l



0-12

Sukkulentsubstrat mineralisch oder mineralisch-organisch:

- Mischung mineralisch:
Basiskomponenten Lava und Bims
- Mischung mineralisch-organisch:
Basiskomponenten Lava, Bims und Kompost.
- Auf Wunsch auch mit Torf
- Gut geeignet für Dauerbepflanzungen
- Nicht gedüngt, Anmischung mit Dünger auf Wunsch
- Lieferbar als Schüttgut, Big Bag oder Sackware

Kakteensubstrat

Körnung

(\varnothing in mm)

0-12

Korngrößenverteilung

(Anteil an der Gesamtmasse in %)

Abschlämbbare Bestandteile	10-20
Fein-/Mittelkies	20-40

Volumengewicht

(t/m³)

Anlieferungszustand DIN EN 1097-3	0,80-0,90
Bei max. Wasserkapazität, verdichtet	1,20-1,30
Abflussbeiwert C	

Wasser-/Luft-Haushalt, verdichtet

Maximale Wasserkapazität	20-35 Vol.%
Wasserdurchlässigkeit mod. K _s	0,3-20 mm/min

pH-Wert

6,5-7,5

Salzgehalt

0,5-1,5 g/l