

# Rasensubstrat 0/4

## blasbares Substrat für Rasentragschichten

---

### Produktbeschreibung / Vorteile

- mineralisches Substrat aus Leicht-Lava, Bims, Xylit, Kompost
- kann mit Torf versetzt werden
- offeneporige Mischung mit hohem Gesamtporenvolumen
- sehr gut geeignet für Ansaaten
- keimungs- und wachstumsfördernd
- salzarm

### Einsatzgebiete

- Rasentragschicht bei Grünflächen und Innenhöfen
- Rasenflächen bei Dachbegrünungen
- Sanierung von Rasenflächen

### Vegetationstechnische Parameter

- |  |                                  |
|--|----------------------------------|
| • Körnung  | 0 - 4 mm                         |
| • abschlämmbare Bestandteile                           | ca. 10 - 20 Gew.-%               |
| • Fein-/Mittelkies (> 2 mm)                            | ca. 40 Gew.-%                    |
| • Schüttgewicht nach DIN EN 1097-3                     | ca. 0,8 - 0,85 g/cm <sup>3</sup> |
| • Volumengewicht (verdichtet) trocken                  | ca. 1,05 g/cm <sup>3</sup>       |
| • Volumengewicht (verdichtet) bei max. Wasserkapazität | ca. 1,55 g/cm <sup>3</sup>       |
| • maximale Wasserkapazität                             | ca. 45 - 50 Vol.-%               |
| • Wasserdurchlässigkeit mod. K <sub>f</sub>            | 0,3 - 20 mm/min                  |
| • pH-Wert (CaCl <sub>2</sub> )                         | ca. 5,5 - ,70                    |
| • Gehalt an organischer Substanz                       | ca. 50 g/l                       |
| • Salzgehalt   | ca. 0,5 - 1,0 g/l                |
| • Nährstoffgehalte, löslich nach CAT                   |                                  |
| N  | ca. 10 mg/l                      |
| P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>                          | ca. 30 mg/l                      |
| K <sub>2</sub> O                                       | ca. 500 mg/l                     |
| Mg   | ca. 150 mg/l                     |

### Liefermöglichkeiten

- lose geschüttet
- im Silo-Lkw ausgeblasen
- im Big-Bag
- spezielle Gebindegrößen auf Anfrage

Stand: 06/2016 - technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

Zeobon GmbH

Auf der Lay 15  
D 53547 Dattenberg

Tel.: ++49 / 2644 / 603765-0  
Fax: ++49 / 2644 / 603765-9

Internet: [www.zeobon.com](http://www.zeobon.com)  
E-Mail: [info@zeobon.com](mailto:info@zeobon.com)

**zeobon**<sup>®</sup>  
...gestalten mit System!

