

# Zeoclear® Filtersubstrat ST 5/8

## Filtermaterial für Schwimmteiche

---

### Produktbeschreibung / Vorteile

- Filtermaterial für Schwimmteiche
- enthält nahezu kein Phosphat
- karbonatisches Puffersystem
- enge und gleichmäßige Körnungslinie
- auch gewaschen lieferbar, dann mit einem sehr geringen Anteil an abschlämmbaren Feinanteilen
- einfache technische Handhabung

### Einsatzgebiete

- Substrat zum Aufbau aktiv durchströmter Filterzonen
- Abdeckmaterial für hydrobotanische Filteranlagen
- Teiche und Schwimmteiche

### Physikalisch-chemische Parameter

- |   |  |
|---|--|
| • Körnung   | 5-8 mm                                   |
| • abschlämmbare Bestandteile                      | ca. 2 Gew.-%<br>< 0,2 Gew.-% (gewaschen) |
| • Schüttdichte nach DIN EN 1097-3                 | ca. 1,45 g/cm <sup>3</sup>               |
| • Verdichtungsfaktor bei Einbau                   | ca. 10 %                                 |
| • pH-Wert (CaCl <sub>2</sub> )                    | 8,9                                      |
| • PO <sub>4</sub> -Gehalt (Extraktion mit 1M HCl) | < 0,20 mg/kg                             |

### Liefermöglichkeiten

- lose geschüttet
- im Big-Bag (1,0 to)
- spezielle Gebindegrößen auf Anfrage

Stand: 01/2020 - 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**®  
...gestalten mit System!

