

## Kleeschulte Substratfaser topora®-bio



Substratfaser topora®-bio



Die guten Produkteigenschaften der Kleeschulte Substratfaser topora® sind jetzt auch neu in Bioqualität erhältlich.

Nur beste natürliche Rohstoffe werden für die **topora®-bio** verwendet.

### Anwendung und Eigenschaften:

- Verbesserung des Lufthaushaltes mit gleichbleibend hoher Luftkapazität sichert ein gesundes Wurzelwachstum
- Gute Drainageeigenschaften
- Schnelle Wiederbenetzbarkeit und Wasseraufnahme des Substrates mit hohem Grobporenvolumen
- Die neue **topora®-bio** ist außerordentlich strukturstabil und setzt sich durch ihre geringe Schrumpfung von herkömmlichen Produkten ab
- Reproduzierbare Qualität durch standardisiertes Produktionsverfahren
- Die neue **topora®-bio** eignet sich aufgrund ihres geringen Gewichtes hervorragend als Zumischung zu schweren Torf- oder Kompostsubstraten
- Entspricht den Kriterien der RAL-Gütegemeinschaft für Substratausgangsstoffe
- Überprüfte Qualität mit einer Stickstoff-Immobilisierung auf niedrigem Niveau
- Eine Beimischung von 30 - 40 % ist empfehlenswert

### Zulassungen:

EU- Verordnung 889/2008  
Betriebsmittelliste für den ökologischen Anbau (FiBL) 2011

- anerkannte Bioqualität
- sehr guter Lufthaushalt
- gute Drainageeigenschaften
- schnelle Wiederbenetzbarkeit

### Nährstoffgehalte

pH-Wert (Ca Cl<sub>2</sub>): 5,5

Salzgehalt: 0,50 g/l

N: 50 mg/l

P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>: 50 mg/l

K<sub>2</sub>O: < 100 mg/l

Wasserkapazität: 35 Vol-%

Volumengewicht: 105 g/l

N-Immobilisierung: 135 mgN/l

Lose: LKW Ld. 250 - 300 EN m<sup>3</sup>