



## Produktspezifikation Bio Topfsubstrat torffrei

### Anwendungsbereich :

Profisubstrat für den Erwerbsgartenbau zum Ein- u. Umtopfen von Zierpflanzen und Beet- u. Balkonpflanzen, Gemüse und Stauden.

### Zusammensetzung:

Gemisch aus Substratkompost, RAL-Rindenumus, Holzfaser, Cocopeat, Reisspelzen, Ton und org. Dünger.

Rohstoffe	Wirkung
Gütegesicherter Substratkompost	Aktiviert das Substrat mit Mikroorganismen und Verhindert Nährstoffauswaschung
Substrat-Holzfaser	Erhöht das Porenvolumen, fördert die Wasseraufnahme
RAL Rindenumus	Puffert den pH-Wert, speichert Nährstoffe und gibt diese bedarfsgerecht an die Pflanze ab
Cocopeat	Fördert die Wasseraufnahme und steigert die Luftkapazität
Reisspelzen	Fördert die Durchlüftung und Strukturstabilität
Ton	Puffert Nährstoffschwankungen, speichert Nährstoffe und gibt diese bedarfsgerecht an die Pflanze ab
Zuschlagstoffe	Funktion
Organischer Dünger	Versorgt die Pflanzen mit allen wichtigen Nährstoffen

### Chemische und physikalische Eigenschaften:

pH-Wert	Salzgehalt	N Stickstoff	P2O5 Phosphat	K2O Kaliumoxid	Struktur
6,2 (CaCl <sub>2</sub> )	ca. 1,5 g/l (KCL)	650 mg/l (CAL)	250 mg/l (CAL)	680 mg/l (CAL)	Mittelgrob