



produktdatenblatt



Schwarzerde Konzentrat

Produkteigenschaften

Parameter	Einheit	Wert
N verf.	mg/l	100 - 500
P ₂ O ₅ verf. (CAL)	mg/l	200 - 2000
K ₂ O verf. (CAL)	mg/l	400 - 3000
pH Wert		5,3 - 8,0
Salzgehalt	g/l	< 4
Siebung	mm	< 12
Schüttgewicht	to/m ³	0,8

Typenbezeichnung:

Kultursubstrat für Pflanzen mit höherem Nährstoffbedarf, Substratgruppe II

Ausgangsstoffe:

Qualitätskompost (A+) gemäß Kompostverordnung für den Anwendungsbereich Hobbygartenbau, Pflanzenkohle, Steinmehl, Lehm

Anwendung:

Mit Hilfe von diesem Konzentrat kann man im eigenen Garten Terra Preta herstellen – dazu gibt es mehrere Möglichkeiten:

1. Schwarzerde Konzentrat gleichmäßig in den Boden einarbeiten. Auch bei geringsten Mengen (ab 10 Liter pro Quadratmeter) erzielt man schon nach der ersten Anwendung deutlich bessere Wachstumserfolge. Bei so niedrigen Gaben von 10 Liter, müsste man diese Menge jährlich wiederholen und es dauert einige Jahre bis im Garten tatsächlich „Terra Preta“ entstanden ist. Je größer die eingemischte Menge, umso rascher erhält man Terra Preta. Maximal empfehlen wir eine 1 : 1 Mischung – also 1 Teil Boden mit einem Teil Schwarzerde Konzentrat vermischen, bzw. beispielsweise 10 cm aufräumen und in die darunter liegende 10 cm starke Bodenschicht einfräsen.
2. Als „Mulchschicht“ oben auf den Boden aufbringen – z. B. in einer Schichtstärke von 5 cm. Die Jungpflanzen können direkt in das Konzentrat hineingepflanzt werden. Diese Variante ist für alle „No-Dig“ Gartenliebhaber zu empfehlen – es braucht also keine Bodenbearbeitung durchgeführt werden. Die Regenwürmer werden sich schlagartig vermehren und dieses Konzentrat Schritt für Schritt in den darunter liegenden Boden einarbeiten, bzw. dieses mit dem Boden vermischen.
3. Als Konzentrat direkt im Pflanzloch: Beim Pflanzen von Bäumen oder Sträuchern einige Liter des Konzentrates direkt in das Pflanzloch geben. Das Schwarzerde Konzentrat wird dann als erstes durchwurzelt und die Jungpflanzen starten mit dem Wachstum voll durch. Gleichzeitig startet rundherum der Bodenaufbau.



Da es sich um ein Naturprodukt handelt, sind Schwankungen möglich. Das Schüttgewicht bezieht sich auf den Zeitpunkt der Herstellung. Setzungen beim Transport aufgrund von Vibrationen möglich. Trocken lagern und vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Der enthaltene Kohlenstoff wurde bereits zertifiziert und in Form von CO₂-Zertifikaten abgegolten.

26_10_DE

Die beste Erde
unter der Sonne.

Sonnenerde GmbH
Oberwarter Straße 100
7422 Riedlingsdorf, Austria

+43 (0) 3357 / 42198
office@sonnenerde.at
www.sonnenerde.at

UID-Nummer: ATU64328855
Firmenbuchnummer: 313657 k

