

Rasenerde

Die Rasenerde ist ein hygienisiertes hochwertiges Kompost-Sand-Gemisch und sorgt für einen starken und gesunden Rasenwuchs.



Zusammensetzung

- Rohstoffe: saubere Gartenabfälle (Baum-, Hecken-, Rasenschnitte, Laub, Rüstabfälle), Nährstoffe aus der Fermentation
- Besteht aus 80% ausgereiftem Kompost und 20% kalkarmem Sand
- Die Qualität des Komposts wird mit Laboranalysen untersucht.

Eigenschaften

- Körnung: 0 bis 10 mm
- Spezifisches Gewicht: ca. 1080 kg/m³
- pH-Wert: ca. 7,5
- Gehalte: ca. 30% organische Substanz, Nährstoffe und Spurenelemente
- Lange Reifezeit von 10 Monaten
- Strukturstabil

Produktion

Die Rasenerde wird in verschiedenen Prozessschritten auf unseren Kompostierplätzen hergestellt. Das angelieferte Grünzeug wird mit einem Schredder zerkleinert und zu einer Miete aufgetürmt. Beim Ansetzen der Miete wird auf eine gute Mischung von frisch geschreddertem Grünzeug, älterem Kompost sowie Strukturmaterial (eher holzig) geachtet. Danach wird diese in einer ersten Phase drei Mal wöchentlich umgesetzt, d.h. es werden Luft und Feuchtigkeit eingebracht, um so den Kompostiervorgang zu unterstützen.

In der nächsten Phase wird zwei Mal wöchentlich umgesetzt. Mit entsprechenden Probenahmen wird der Prozess begleitet, um die gewünschte Qualität nachhaltig sicherzustellen.

Dem Frischkompost wird schliesslich noch 10% Humus zugeführt. Danach findet die Nachkompostierung statt. Auch hier muss die Miete zu Beginn wieder intensiv umgesetzt werden. Nach rund 10 Monaten werden pH-Wert, Salz-, Ammonium- und Nitratgehalt gemessen. Stimmen die Werte mit den geforderten Werten überein, wird das Material mit einem Sieb auf eine Körnung von 10 mm gebracht. Danach wird der ausgereifte Kompost mit kalkarmem Sand gemischt. Nun ist die Rasenerde für den Verkauf bereit.

Anwendungsempfehlungen für die Rasenerde

Für den Unterhalt und Neuanlagen von Rasen einsetzbar. Die Rasenerde eignet sich auch hervorragend zur Ausebnung von Mulden und Unebenheiten.

Rasentyp	Empfehlungen
Bestehende Rasenflächen	<ul style="list-style-type: none">· Rasen tief mähen, dann Schnittgut, Filz und Moos entfernen. Jährlich bis 3 Liter Rasenerde pro Quadratmeter ausstreuen.· Oberfläche leicht lockern. Wo nötig Rasensamen säen und gut festdrücken. Um die hohen Nährstoffbedürfnisse des Rasens zu befriedigen, zusätzlich einen langfristig wirkenden Rasendünger oberflächlich streuen (Packungsempfehlung berücksichtigen).· Löcher im Rasen einfach mit Rasenerde ausfüllen.
Neuanlage von Rasenflächen	<ul style="list-style-type: none">· 30 bis 50 Liter Rasenerde pro Quadratmeter mit den obersten 10 cm des bestehenden Bodens mischen und festwalzen· Um eine genügende Stickstoffversorgung zu gewährleisten, zusätzlich einen langfristig wirkenden Rasendünger nach Packungsempfehlung ausbringen
Tipps für neuangelegten Rasen	<ul style="list-style-type: none">· Neuauflaufenden Rasen stets ausreichend bewässern· Bis die Keimlinge ca. 2 cm aus dem Boden herausragen, mehrmals täglich bei trockenem Wetter ca. 5 bis 10 Minuten bewässern· Danach genügt eine einmalige Bewässerung pro Tag, bis der Rasen den Boden abdeckt· Regelmässig Unkraut bekämpfen, vor allem in der ersten Zeit nach der Saat

Wir beraten Sie gerne

Unsere Fachleute unterstützen Sie gerne bei der Auswahl der Produkte und deren Anwendung: 056 200 46 00