

## FLORAKRAFT-Erde

**FLORAKRAFT-Erde** ist eine Mischung gem. ÖWAV-Arbeitsbehelf 44 aus Bodenaushubmaterial gem. Bundesabfallwirtschaftsplan i.d.g.F. und gesiebttem Qualitätskompost gem. Kompostverordnung i.d.g.F.

- Der Qualitätskompost entspricht der Qualitätsklasse A.
- Das Material bleibt bis zur zulässigen Verwertung Abfall.

### Empfohlener Anwendungsbereich

- Zur Neuauflage und Ausbesserung von Rasenflächen

Im Allgemeinen wird je nach Erfordernis eine fertige Rasentragschicht in der Stärke von 10 – 15 cm angelegt. Um z.B. eine fertige 10 cm starke verdichtete Fläche von 100 m<sup>2</sup> zu erhalten, wird unter Berücksichtigung eines Verdichtungszuschlages von 25 – 30 % eine Menge von ca. 13 m<sup>3</sup> (ca. 14 t) FLORAKRAFT-Erde benötigt.

**Achtung:** Voraussetzung ist jedoch, dass auch der Untergrund gute Durchlässigkeitswerte aufweist! **VOR** Aufbringung der FLORAKRAFT-Erde muss der Unterbau entsprechend wasserdurchlässig hergestellt bzw. aufbereitet werden!

- Zur Befüllung von Rasengittersteinen

Die Befüllung mit FLORAKRAFT-Erde bewirkt, dass diese einerseits die Aufgabe einer Rasentragschicht erfüllt, andererseits sorgt die spezielle Mischung des Materials für eine ausreichende Wasserdurchlässigkeit.

**Achtung:** Voraussetzung für diese Eigenschaft ist jedoch, dass auch der Untergrund gute Durchlässigkeitswerte aufweist! **VOR** Aufbringung der FLORAKRAFT-Erde muss der Unterbau entsprechend wasserdurchlässig hergestellt bzw. aufbereitet werden!

- Zur Herstellung von durchwurzelbaren Schichten

### Ein neu ausgesäter Rasen muss ständig feucht gehalten werden!

Durch die witterungsgeschützte Herstellung und überdachte Lagerung ist die FLORAKRAFT-Erde jederzeit trocken und verfügt über eine gute Rieselfähigkeit, so dass diese auch maschinell auf- und eingebracht werden kann.

**Bei Zwischenlagerung vor Nässe schützen! Max. Mietenhöhe 2 m!**

## Ausschluss der Anwendung

- Aufgrund der möglicherweise enthaltenen Störstoffe (Glas, Metall, Kunststoff) wird **die Aufbringung** von FLORAKRAFT-Erde auf Spiel-, Sport- und Badeplätzen, im Bereich von Kindergärten, Hobbygartenbau, ... **nicht empfohlen!**
- Es obliegt dem Anwender zu entscheiden, ob das vorliegende Material den selbst gesetzten Erfordernissen entspricht!

## Hinweis bzgl. Dokumentation und Deklaration

- Da die hergestellte Mischung von Kompost (Produkt) und Bodenaushubmaterial (Abfall) erst mit der zulässigen Verwendung (bestimmungsgemäßer Einsatz der Komposterde, R10-Verwertungsverfahren gem. Anhang2 AWG i.d.g.F) ihre Abfalleigenschaft verliert, handelt es sich zum Zeitpunkt der Abgabe der Komposterde an Dritte um Abfall.
- Entsprechend der Abfallnachweisverordnung ist daher für jedes Kalenderjahr die Art, Menge, Herkunft und Verbleib der Abfälle aufzuzeichnen und sieben Jahre aufzubewahren.

<b>Qualitätsparameter</b>	<b>Bereich</b>	<b>Einheit</b>
pH-Wert	6,5 - 8,5	
Wassergehalt	20 - 35	% FM <sup>1</sup>
Salzgehalt (KCl)	<3	g/l FM
Glühverlust	10 - 20	% TM
verfg. Stickstoff (NH <sub>4</sub> -N + NO <sub>3</sub> -N)	100 - 300	mg/l FM
verfg. Phosphat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	800 - 1.500	mg/l FM
verfg. Kalium (K <sub>2</sub> O)	2.000 - 3.000	mg/l FM
C/N-Verhältniss	10 - 20	
Größtkorn	≤ 10	mm
Summer Störstoffe >2mm >20mm	< 0,15	% TM
Glas	< 0,05	% TM
Metall	< 0,05	% TM
Kunststoffe	< 0,05	% TM

**Schüttgewicht FLORAKRAFT-Erde:**

**ca. 1.000 kg/m<sup>3</sup>**

### Hersteller und Inverkehrbringer

Salzburger Abfallbeseitigung GmbH (SAB)  
FN 69759m  
Aupoint 15  
5101 Bergheim  
Tel.: 0662/46949-0  
Fax.: 0662/46949-15  
Email: [rhv@rhv-sab.at](mailto:rhv@rhv-sab.at)  
Internet: [www.umweltschutzanlagen.at](http://www.umweltschutzanlagen.at)

### Kontaktdaten

Frau Petra Wimmer  
Tel.: 0662/46949-902  
Fax.: 0662/46949-15  
Email: [petra.wimmer@rhv-sab.at](mailto:petra.wimmer@rhv-sab.at)  
Internet: [www.umweltschutzanlagen.at](http://www.umweltschutzanlagen.at)