

Urgesteinsmehl

Pulver mikrofein gemahlen

Naturschatz
mit über 50 wertvollen
Mineralien
& Spurenelementen

Naturlassenes Diabas Lava-Gesteinsmehl

Vulkansteinmehl auf Basis von Diabas wird durch die höheren Anteile an Calcium gern auch zur Behandlung übersäuerter Böden verwendet. Besonders hervorzuheben ist der hohe Anteil an Silizium (Kieselerde), einem essentiellen Mineralstoff für das Leben von Mensch, Tier und Pflanze. Kieselsäure (SiO₂) ist in der Lage, jede Menge Wasser zu speichern und Ton-Humus-Komplexe im Boden zu festigen. Auf diese Weise werden Ihre Pflanzen abwehrstärker gegenüber Krankheiten und Witterungsbedingungen. Außerdem sorgt das Mineral dafür, dass Pflanzen lebenswichtigen Phosphor vollständig aufnehmen und verwerten können.

- ✓ Wasserspeicher
- ✓ sattes Grün durch Eisen
- ✓ genügend Kalk durch CaO
- ✓ Kompostbeschleuniger
- ✓ milde Magnesiumdüngung

Kompost
mit wertvollen
Mineralien
anreichern

Parameter	Einheit	Ergebnis
Kalium (K ₂ O)	%	3-4
Kalzium (CaO)	%	14-16
Magnesium (MgO)	%	7-15
Phosphat (P ₂ O ₅)	%	0,41
Schwefel (S)	%	0,5
Eisen (Fe ₂ O ₃)	%	10-12
Tonerde (Al ₂ O ₃)	%	11-15
Kupfer (Cu)	%	65
Bor (B)	%	11
Kieselsäure (SiO ₂)	%	40-45



Dosierempfehlung:

Gesteinsmehl einmal pro Jahr
Erstanwendung: ca. 350g/m² in die oberste Schicht einarbeiten;
Kompostverbesserung: 10-20Kg/m² Kompost; **Gewächshausböden:** 200-500g/m²;
Gemüsebeete: 200-500g/m²; **Weinbau:** 1-2Kg je Rebe; **Rasen/Wiese:** 5-10Kg je 100m²;
Rosen/Stauden: 250-300g je Rose/Staude; **Blumenerde:** 1Kg je 100L;
Obstbäume: 5-25Kg je nach Größe; **bei übersäuerten Böden:** 250-500g/m²;
Rhododendren/Azaleen: Können von Gesteinsmehl profitieren, allerdings sollte die Menge gering sein

Anwendung:

ganzjährig, für alle Pflanzen, Bäume, Sträucher, Kompost, Gemüsebeete, Gewächshäuser, Pflanzkübel, Hochbeete, Dachbegrünung, Balkon oder Freiland, Rasen, Wiese, Bäume

Anwendungshinweis:

bei Rasen nach dem Vertikutieren aufbringen

Körnung: 0,06mm; **Farbe:** grau; **Konsistenz:** pulvrig, mikrofein; **Haltbarkeit:** keine Beschränkung; **Lagerhinweise:** trocken und geschützt lagern



Preise & Produktinformationen

urgesteinsmehl.BioNaturPlus.de

