

Dolomitkalk



Produkt-Typ:

Kohlensaurer Magnesiumkalk 90 aus Dolomit natürlicher Lagerstätten

Nährstoffgehalte:

50 % CaCO_3 Calciumcarbonat

40 % MgCO_3 Magnesiumcarbonat

54 % CaO basisch wirksame Bestandteile bewertet
als CaO (Neutralisationswert)

Anwendungsbereich:

Als Dünge- und Bodenverbesserungsmittel für alle Kulturen und Bodenarten, vor allem für leichte, sandige und humusreiche Böden.

Anwendung und Aufwandmenge:

Böden, die bereits länger nicht gekalkt wurden, brauchen zur Gesundung höhere Kalkgaben.

Im zeitigen Frühjahr oder im Herbst bis zu 500 g/m² ausstreuen. Die Anwendung ist bei extrem versauerten Böden im folgenden Jahr zu wiederholen. Die angegebenen Kalkmengen sind Erfahrungswerte. Die genaue Ermittlung der benötigten Kalkgabe kann durch eine Bodenuntersuchung bestimmt werden.

Bei pH-Werten unter 5 sollten 50 kg / 100 m² in mehreren Teilgaben als Gesundungskalkung gegeben werden.

Bei pH-Werten von 5 - 6 empfiehlt sich bei

- leichten Böden 6 - 8 kg / 100 m²
- mittleren Böden 8 - 13 kg / 100 m²
- schweren Böden 12 - 18 kg / 100 m²

Anwendungszeitraum für Freilandpflanzen

Jan. Feb. März April Mai Juni Juli Aug. Sep. Okt. Nov. Dez.

Wirkung:

Dolomitmalk:

- Beseitigt die schädlichen Bodensäuren und verbessert den Kalk- und Magnesiumgehalt
- Aktiviert den Boden durch Förderung des Bodenlebens
- Verbessert die Krümelstruktur des Bodens und damit dessen Wasser-, Luft- und Wärmezirkulation.

Vorteile:

Dolomitmalk:

- Hat einen außergewöhnlich hohen Anteil an Magnesium und beugt damit bei allen Nadelgehölzen der Braunfärbung durch Magnesiummangel vor
- Wirkt nachhaltig und ist deshalb auch vorzüglich für die Erhaltungskalkung geeignet
- Ist selbst bei Sandböden wenig auswaschungsgefährdet

Verpackung:

25 kg PE-Sack