



Anwendungsempfehlung

Kalkung ist notwendig weil dem Boden jährlich 350-500 kg/ha Kalk verloren gehen. Ursache für diese Kalkverluste sind Ernteentzüge, Auswaschung und kalkzehrende Düngemittel. Aber auch saure Niederschläge sowie die Umsetzung organischer Substanz verbraucht Kalk.

Erhaltungskalkung:
auf leichten Böden 10-25 dt CaO/ha
auf schweren Böden 20-35 dt CaO/ha

Gesundungskalkung:
je nach Boden und pH-Wert 40-100 dt CaO/ha

Wendesser Kreidekalk

Der feine Kreidekalk ist sehr gut löslich und hochwirksam. Nach der Ausbringung hat "Wendesser Kreidekalk" folgende Wirkung:

Er verbessert schnell die Bodenstruktur und bildet in Verbindung mit Kleinlebewesen die gewünschte Bodengare für gute Durchlüftung, bessere Durchwurzelung sowie einwandfreies Wasserführungs- und Wasserhaltevermögen.

Die dadurch geförderte Bildung von Dauerhumus bewirkt zusätzlich, dass sich Pflanzennährstoffe aus dem Bodenwasser verbessert anlagern können. Eine schnelle Auswaschung wird verhindert, die Nährstoffkapazität des Bodens steigt.

Die Empfindlichkeit zur Bodenversauerung verringert sich.

Rohstoffbetriebe Oker GmbH & Co
Harlingeroder Straße 4, 38644 Goslar
Postfach 19 20, 38609 Goslar
Telefon: (05321) 3356-0 Telefax: (05321) 3356-40
info@rohstoffbetriebe.de

www.rohstoffbetriebe.de

Rohstoffbetriebe Oker

WENDESSER KREIDEKALK

**optimale pH-Wert-Einstellung
sehr gut löslich, hoch wirksam
hilft Düngekosten sparen**



Wendesser Kreidekalk

Wendesser Kreidekalk - Sedimente, die sich in der Oberkreide im Turon vor ca. 90 Millionen Jahren abgelagert haben, werden seit über 70 Jahren bei Wolfenbüttel abgebaut.

Die Kreide entstand durch Ablagerung der Schalenreste früherer geschichtlicher Tiere und Mikroorganismen. Ihre Kalkgehäuse sedimentierten und bildeten durch Verfestigung kohlen-sauren Kreidekalk.

Nach Aufbereitung und Feinvermahlung entstehen so "Wendesser Kreidekalk" als kohlen-saurer Kalk 85 und "Wendesser Kreidekalk" als kohlen-saurer Kalk 85 -magnesiumhaltig-.

Wendesser Kreide hat von Natur aus eine sehr feine Struktur, die sich besonders günstig auf die Reaktivität auswirkt.

Wendesser Kreidekalk

Nährstoffe	Gehalt in %
Kreidekalk Kohlensaurer Kalk 85	85% CaCO ₃
Kreidekalk Kohlensaurer Kalk 85 -magnesiumhaltig-	80% CaCO ₃ + 5% MgCO ₃

Wendesser Kreidekalk - auf Ackerland für schnelle Optimierung der pH-Werte zur Stabilisierung der Bodenstruktur und Aktivierung des Bodenlebens.

Wendesser Kreidekalk - auf Grünland für leistungsfähige Weiden, höheren Futterwert, gesundes Vieh und saftige Heuerträge.

Wendesser
Kreidekalk

hilft Düngekosten sparen
Bringt die nachfolgende Stickstoff-, Kali- und Phosphat-Düngung erst voll zur Wirkung.

Wendesser
Kreidekalk

besitzt hohe Reaktivität
Schnelle Anhebung des pH-Wertes durch natürlich feine Struktur.

Wendesser
Kreidekalk

erhält die optimale Bodenreaktion
Erzielt durch den sorgfältig abgestimmten Kornaufbau, von Mehlkorn zu größerem Korn die gewünschte Sofort- und Langzeitwirkung.

Wendesser
Kreidekalk

stabilisiert die Bodenstruktur
Schafft eine stabile Krümelstruktur und sorgt für gute Durchlüftung. Macht den Boden widerstandsfähiger gegen Verdichtung und Erosion.

Wendesser
Kreidekalk

erhöht die Nährstoffverfügbarkeit
Durch Krümelbildung, Gäre ungehindertes Wurzelwachstum auch in tiefere Bodenschichten.

Wendesser
Kreidekalk

sichert die Wasserführung
Der Boden kann größere Wassermengen aufnehmen und speichern.

Wendesser
Kreidekalk

überzeugt durch beste Streueigenschaften
Einfach im Großflächenstreuer mit Streuscheibe auszubringen.