ROTHAARKALK® 80+5+2S

Rothaarkalk 80+5+2S — Gehalte

80 % CaCO3	Calciumcarbonat bewertet als CaO:	45	Mass.-%
5 % MgCO3	Magnesiumcarbonat bewertet als MgO:	2,5	Mass.-%
2 % S	Schwefel		

Kennzeichnung nach DüMV:	Kohlensaurer Kalk 80 80 % CaCO3 Calciumcarbonat 50 % Basisch wirksame Bestandteile

Aussehen:	weiß bis grau
Reaktivität:	55 %
Feuchtegehalt:	2-4 Mass.-%

Vermahlung:	97 % < 3,15 mm
	80 % < 1,0 mm
Anlieferform:	per Sattelzug (~26 to)
Rel. Dichte:	1,6 to/m³

Produktbeschreibung

Rothaarkalk® 80+5+2S ist reines Calciumcarbonat mit 80% $CaCO_3$. Durch das spezielle Produktionsverfahren und die sehr feine Vermahlung wirkt er sofort bis nachhaltig.

Durch Hinzugabe des Schwefeldüngers Casovit® und 5% MgCO3 kommt der Rothaarkalk® 80+5+2S auf einen Magnesiumanteil von 5% und auf einen Schwefelanteil von 2%. Damit versorgt er optimal Ihre Böden.

Anwendung

Rothaarkalk® 80+5+2S wird als Dünger auf Acker- und Grünland eingesetzt. Die Anwendung reicht dabei von der Bodenvorbereitung für die Saat bis hin zur langfristigen Bodenverbesserung. Eine Einarbeitung des Kalkes in den Boden ist nicht notwendig. Er kann auch in Kombination mit organischen Düngern ausgebracht werden.

Nutzen

Rothaarkalk® 80+5+2S ist ein rein natürlicher Bodenverbesserer.

Der Einsatz von Rothaarkalk® 80+5+2S bewirkt eine Anhebung des pH-Wertes, sodass saure Böden neutralisiert werden. Die im Boden vorhandenen Nährstoffe werden hierdurch mobilisiert und die Nährstoffverfügbarkeit effektiv erhöht.

Qualitätsversprechen

Rothaarkalk® 80+5+2S steht für hohe Qualität, Transparenz und Zuverlässigkeit. Durch zertifizierte Werkskontrollen und zusätzliche Überwachungsanalytik (z.B. durch die LUFA Nord-West) wird Rothaarkalk® 80+5+2S regelmäßig überprüft. Werksbesichtigungen und Analyse- und Prüfberichte ermöglichen es dem Kunden, sich selbst von der hohen Qualität zu überzeugen.

Bitte beachten Sie die aus der Bodenuntersuchung resultierende Düngeempfehlung. Die amtlichen Empfehlungen haben Vorrang!
Rothaarkalk® 80+5+2S ist in der Betriebsmittelliste für den ökologischen Landbau 2020 („FiBL“) gelistet.

Witteler GmbH & Co. KG
Südring 1
59609 Anröchte
Fon: 02947.299 94-00 info@witteler.com
Fax: 02947.299 94-99 www.witteler.com

Produktdatenblatt 2019 © Witteler GmbH & Co. KG, 59609 Anröchte [19-28--08-01 — Gültig bis 31.12.2020]