# ROTHAARKALK® 90+2S

**ROTHAARKALK® 90+2S — Gehalte**

| | | |
|---|---|---|
| 90 % $CaCO_3$ | Calciumcarbonat bewertet als CaO: | 50 Mass.-% |
| 2 % S | Schwefel | |

| | |
|---|---|
| Kennzeichnung nach DüMV: | Kohlensaurer Kalk 90+2S<br>90 % $CaCO_3$ Calciumcarbonat<br>50 % Basisch wirksame Bestandteile |

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

| | |
|---|---|
| Vermahlung: | 97 % < 3,15 mm<br>80 % < 1,0 mm |
| Anlieferform: | per Sattelzug (~26 to) |

## Produktbeschreibung

ROTHAARKALK® 90+2S ist reines Calciumcarbonat mit über 90% $CaCO_3$. Durch das spezielle Produktionsverfahren und die sehr feine Vermahlung wirkt er sofort bis nachhaltig.

Durch Hinzugabe des Schwefeldüngers Casovit® hat ROTHAARKALK® 90+2S einen Schwefelgehalt von 2%.

## Anwendung

ROTHAARKALK® 90+2S wird als Dünger auf Acker- und Grünland eingesetzt. Die Anwendung reicht dabei von der Bodenvorbereitung für die Saat bis hin zur langfristigen Boden -verbesserung. Eine Einarbeitung des Kalkes in den Boden ist nicht notwendig. Er kann auch in Kombination mit organischen Düngern ausgebracht werden.

## Nutzen

ROTHAARKALK® 90+2S ist ein rein natürlicher Bodenverbesserer. Der Einsatz von ROTHAARKALK® 90+2S bewirkt eine Anhebung des pH-Wertes und verbessert die Ca-Versorgung. Schwefel ist ein lebenswichtiges Nährelement für Pflanzen und Tiere. Es ist unter anderem notwendig für den Eiweißaufbau und für die Ausprägung des Aminosäuremus-ters.

## Qualitätsversprechen

ROTHAARKALK® 90+2S steht für hohe Qualität, Transparenz und Zuverlässigkeit. Durch zertifizierte Werkskontrollen und zusätzliche Überwachungsanalytik (z.B. durch die LUFA Nord-West) wird ROTHAARKALK® 90+2S regelmäßig überprüft. Werksbesichti-gungen 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® 90+2S ist in der Betriebsmittelliste für den ökologischen Landbau in Deutschland 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 © Witteler GmbH & Co. KG, 59609 Anröchte — Stand 01/2023