

KONVERTERKALK feucht körnig – der silikatische Mehrwirkungskalk



**Ein gesunder Boden –
Die beste Ertragsgrundlage!**

Durch eine Kalkung mit KONVERTERKALK wird . . .

- ✓ einem Mangel an Spurennährstoffen und Phosphat vorgebeugt.
- ✓ die Gefahr der Verschlämzung deutlich reduziert.
- ✓ der Wasser- und Lufthaushalt durch stabile Porenverhältnisse optimiert.
- ✓ das Bodenleben intensiviert – die übrigen Nährstoffe werden besser verfügbar.
- ✓ der Ertrag stabilisiert und die Produktqualität optimiert!

Nutzen Sie die Mehrfachwirkung!

KONVERTERKALK feucht körnig

enthält – je nach Herkunft – 38 bis 42 % CaO und 3 bis 7 % MgO. Hieraus ergeben sich Neutralisationswerte von 44 bis 48 % CaO.

KONVERTERKALK feucht körnig

ist ein einzigartiger Kalk, der bis zu 12 % reaktive **Kieselsäure** und beachtliche Mengen an essentiellen **Spurennährstoffen** bereitstellt.

Zusätzlich sind – in Abhängigkeit des Produktionsverfahrens – bis zu **1 % pflanzenverfügbares Phosphat** enthalten.



Die **reaktive Kieselsäure** im **KONVERTERKALK feucht körnig** stärkt die Widerstandskraft gegen Pilzkrankungen und erhöht die Standfestigkeit von Getreide.

Die besondere Qualität des vielseitigen **KONVERTERKALK feucht körnig** beruht darauf, dass der Kalk und die übrigen Nährstoffe in einer silikatischen, leicht löslichen Bindungsform vorliegen. Die enthaltene **freie Kieselsäure** fördert zudem auch die bessere Verfügbarkeit der übrigen Pflanzennährstoffe; sie trägt zur Krümelstabilisierung und zum Wasserbindevermögen des Bodens bei.

Neben den Hauptnährstoffen Calcium und Magnesium enthält **KONVERTERKALK feucht körnig** wertvolle, hochwirksame **Spurennährstoffe** wie Mangan, Zink, Kupfer, Molybdän, Bor und Kobalt sowie bis zu **1 % pflanzenverfügbares Phosphat**. Damit wird **ohne Aufpreis** die Versorgung des Pflanzenbestandes mit diesen essentiellen Nährstoffen unterstützt und einem möglichen Mangel vorgebeugt.

KONVERTERKALK feucht körnig ist als kieselsaurer Kalk mit seiner angepassten Löslichkeit für alle Böden geeignet. Die Anlieferung kann direkt an den Feldrand erfolgen. Die Ausbringung erfolgt staubarm mit dem Großflächenstreuer – viele Lohnunternehmer bieten diesen Service an!

Regelmäßige Bodenuntersuchungen sind für eine exakte Bemessung der Kalkdüngung unerlässlich!

Als Faustzahl für die Erhaltungskalkung haben sich Aufwandmengen von 25 bis 40 dt/ha Konverterkalk alle 3 bis 4 Jahre bewährt.

