

Produktdatenblatt

Witteler Qualitätsmuschelkalk Typ 75 Groß

Kennzeichnung: Kohlenaurer Düngerkalk 75
(nach DüMV) 75 % CaCO₃ Calciumcarbonat
40 % Basisch wirksame Bestandteile (Neutralisationswert)

Beschreibung: Der Witteler Qualitätsmuschelkalk Typ 75 Groß ist ein Naturkalk mit einem Calciumcarbonatgehalt von über 75 %. Auf Grund seiner guten Vermahlung ist eine hohe Reaktivität gegeben.

Allgemeine Daten

Bezeichnung:	Kohlenaurer Düngerkalk 75		
Gehalt:	75% CaCO ₃ Calciumcarbonat	bewertet als CaO:	42 Mass.-%
	2% MgCO ₃ Magnesiumcarbonat	bewertet als MgO:	1 Mass.-%
Reaktivität:	60%	Feuchtegehalt:	3-5 Mass.-%
Aussehen:	Grau bis Braun	Rel. Dichte:	1,6 to/m ³
Vermahlung:	97% < 3,0 mm		
	75% < 1,0 mm		
Anlieferform:	per Sattelzug (25-28 to)		

Anwendung: Dieses naturbelassene Produkt wird als Dünger auf Acker- und Grünland eingesetzt. Eine Ausbringung ist auch in Kombination mit organischen Düngern möglich, wobei eine Einarbeitung in den Boden, speziell für den Naturkalk, nicht erforderlich ist.

Nutzen: Mit Witteler Qualitätsmuschelkalk Typ 75 Groß können die Ernteerträge durch eine langfristige Verbesserung und Stabilisierung der Bodenstruktur erhöht werden. Die Durchlüftung des Bodens sowie die verbesserte Wasserführung im Boden sorgen dafür, dass die Krümelstruktur erhalten bleibt und das Bodenleben aktiviert wird. Der Einsatz von Witteler Qualitätsmuschelkalk bewirkt eine Regulierung des pH-Wertes, wodurch der Nährstoffhaushalt wieder ins Gleichgewicht gebracht und eine bestmögliche Versorgung der Pflanzen mit Nährstoffen gewährleistet wird. Auf lange Sicht werden optimale Bodeneigenschaften herbeigeführt und eine Basis für eine erfolgreiche Pflanzenzucht, sowohl aus ökologischer als auch aus ökonomischer Sicht, gelegt.

Hinweis: Bitte beachten Sie die aus der Bodenuntersuchung resultierende Düngempfehlung. Die amtlichen Empfehlungen haben Vorrang!

