

## Produktdatenblatt

# Witteler Qualitätsmagnesiumkalk Typ 60-25

**Kennzeichnung:** Kohlenaurer Düngerkalk 85  
(nach DüMV)  
60 % CaCO<sub>3</sub> Calciumcarbonat  
25 % MgCO<sub>3</sub> Magnesiumcarbonat  
50 % Basisch wirksame Bestandteile (Neutralisationswert)

**Beschreibung:** Der Witteler Qualitätsmagnesiumkalk Typ 60-25 besteht zu 60 % aus Calciumcarbonat und 25 % Magnesiumcarbonat. Dieser magnesiumhaltige kohlenaurer Kalk weist eine feine Vermahlung auf und wirkt nachhaltig.

### Allgemeine Daten

Bezeichnung:	Kohlenaurer Düngerkalk 85		
Gehalt:	60% CaCO <sub>3</sub> Calciumcarbonat	bewertet als CaO:	33,6 Mass.-%
	25% MgCO <sub>3</sub> Magnesiumcarbonat	bewertet als MgO:	12 Mass.-%
Reaktivität:	> 55%	Feuchtegehalt:	2-4 Mass.-%
Aussehen:	Gelb bis Braun	Rel. Dichte:	1,6 to/m <sup>3</sup>
Vermahlung:	97% < 3,0 mm		
	70% < 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:** Witteler Qualitätsmagnesiumkalk Typ 60-25 sorgt für eine langfristige Optimierung der Ernteerträge durch eine Verbesserung und Stabilisierung der Bodenstruktur. In besonderem Maße ist der hohe Magnesiumgehalt von Bedeutung, der zu einer verbesserten Chlorophyllbildung in den Pflanzen führt. Daher bietet sich Witteler Qualitätsmagnesiumkalk Typ 60-25 für die Grünland-, aber auch für die Gemüse- und Obstdüngung an.

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

