



rein mineralogisch

Kohlensaurer Magnesiumkalk 85

0 – 2 mm

Chemische Kennwerte				DMG²⁾
Calciumcarbonat	CaCO ₃	49	Mass.-%	
Magnesiumcarbonat	MgCO ₃	36	Mass.-%	mind. 15 %
<hr/>				
Gesamtcarbonat	CaCO ₃ / MgCO ₃	85	Mass.-%	mind. 75 %
<hr/>				
Calciumoxid	CaO	27	Mass.-%	
Magnesiumoxid	MgO	17	Mass.-%	
<hr/>				
Neutralisationswert	NW ¹⁾	51		mind. 44
<hr/>				
Reaktivität	(Sauerbeck/Rietz)	11	%	mind. 10 %

Physikalische Kennwerte				DMG²⁾
Körnung:				
Siebdurchgang	3,15 mm	100	Mass.-%	mind. 97 %
Siebdurchgang	1,0 mm	73	Mass.-%	mind. 70 %
Siebdurchgang	0,09 mm	29	Mass.-%	
<hr/>				
Feuchtegehalte		1-2	Mass.-%	(das Material kann angefeuchtet werden)
<hr/>				
Schüttgewicht		1,4 - 1,6	t/m ³	

¹⁾ Summe basisch wirksamer Stoffe bewertet in CaO. Die MgO - Anteile werden aufgrund der höheren basischen Wirksamkeit mit dem Faktor 1,4 multipliziert

²⁾ Mindestanforderungen laut Düngemittelgesetz (DMG)

Alle Daten des Produktdatenblattes sind Richtwerte mit vorkommens- und produktionsbedingter Toleranz.

TKDZ GmbH, Josef-Schnuch-Straße 26, D-54441 Wellen
Telefon (0 6584) 79 0 - Telefax (0 6584) 79 29
Internet: <http://www.tkdz-wellen.de/>

Stand: 15.11.2020