

DIN EN 16357:2013-11 (D)

Carbonatische Kalke - Bestimmung der Reaktivität - Automatisches Titrationsverfahren mit Citronensäure; Deutsche Fassung EN 16357:2013

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Kurzbeschreibung	5
4 Geräte	5
5 Reagenzien	6
6 Probenahme und Probenvorbereitung	8
6.1 Allgemeines	8
6.2 Vorbereitung der Untersuchungsprobe	8
6.3 Vorbereitung der Prüfmenge	8
7 Durchführung	9
7.1 Allgemeines	9
7.2 Kalibrierungen	9
7.3 Messung	11
7.4 Bestimmung des Neutralisationswertes	11
7.5 Bestimmung des Gehalts an MgO	11
8 Berechnung und Angabe der Ergebnisse	11
9 Präzision	13
9.1 Ringversuche	13
9.2 Wiederholpräzision	13
9.3 Vergleichpräzision	13
10 Untersuchungsbericht	14
Anhang A (normativ) Vorbereitung der Prüfmenge bei Calcium-/Magnesium- Bodenverbesserungsmitteln mit Korngrößen über 1 mm	15
A.1 Allgemeines	15
A.2 Berechnung der von den Analysensieben zurückgehaltenen Massenanteile	15
A.3 Berechnung der Prüfmenge (Einwaage)	15
Anhang B (normativ) Versuchsanordnung der Prüfeinrichtung	16
Literaturhinweise	17