DIN EN 17542-1:2022-08 (D)

Erdarbeiten - Geotechnische Laborversuche - Teil 1: Prüfung der Abbaubarkeit; Deutsche Fassung EN 17542-1:2022

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3
Einleitung ... 4
1 Anwendungsbereich ... 5
2 Normative Verweisungen ... 5
3 Begriffe ... 5
4 Symbole und Abkürzungen ... 5
5 Verfahren A ... 6
5.1 Kurzbeschreibung der Prüfung ... 6
5.2 Prüfeinrichtung und Prüfmaterial ... 6
5.3 Herstellung der Proben ... 6
5.4 Prüfverfahren ... 7
5.5 Berechnung und Darstellung der Ergebnisse ... 7
5.6 Prüfbericht ... 8
6 Verfahren B ... 8
6.1 Kurzbeschreibung der Prüfung ... 8
6.2 Prüfeinrichtung und Prüfmaterial ... 9
6.3 Vorgehensweise ... 9
6.3.1 Probengrößen ... 9
6.3.2 Herstellung der Proben ... 11
6.3.3 Durchführung der Prüfung ... 12
6.3.4 Quantitative Untersuchung ... 12
6.3.5 Qualitative Untersuchung ... 13
6.4 Prüfbericht ... 13
Anhang A (informativ) Beispiel für einen Prüfbericht Veränderlichkeitskoeffizient von Felsmaterial nach EN 17842-1: Verfahren A ... 14
Anhang B (informativ) Beispiel für einen Prüfbericht Veränderlichkeitskoeffizient von Felsmaterial nach EN 17842-1: Verfahren B ... 16
Anhang C (informativ) Alternative Korngrößenfraktionen für Verfahren A ... 18
Literaturhinweise ... 19