

# 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