

E DIN EN 17542-1:2020-08 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2020-06-26

**Erdarbeiten - Geotechnische Laborversuche - Teil 1: Prüfung der Abbaubarkeit;
Deutsche und Englische Fassung prEN 17542-1:2020**

**Earthworks - Geotechnical laboratory tests - Part 1: Degradability test standard;
German and English version prEN 17542-1:2020**

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Symbole – Einheiten	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) Abbaubarkeitskoeffizient von Felsmaterial — Verfahren A (nach EN 17542-1)	14
Anhang B (informativ) Abbaubarkeitskoeffizient von Felsmaterial — Verfahren B (nach EN 17542-1)	16
Literaturhinweise	18