

DIN EN 17151:2019-11 (D)

Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die drucklose unterirdische Entwässerung für Nicht-Trinkwasser - Prüfverfahren zur Bestimmung der Langzeitdruckfestigkeit von Versickerungsblöcken; Deutsche Fassung EN 17151:2019

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Symbole und Einheiten.....	6
5 Prüfverfahren.....	7
6 Geräte.....	7
7 Prüfmuster	8
7.1 Allgemeines.....	8
7.2 Anzahl.....	8
7.3 Alter	8
7.4 Konditionierung	8
8 Durchführung und Berechnungen	9
8.1 Prüfverfahren.....	9
8.2 Durchführung der Kriechbruchprüfung.....	9
9 Prüfbericht	10
Anhang A (informativ) Prüfverfahren zur Bestimmung des linearen Verhaltens.....	12
A.1 Kurzbeschreibung.....	12
A.2 Durchführung	12
A.3 Berechnungen	13
Anhang B (normativ) Verfahren zur Anpassung der Kriechbruchdaten an eine Gerade und Bestimmung der Belastbarkeit der unteren 95 %-Vertrauensgrenze für eine geplante Lebensdauer von 50 Jahren	14
B.1 Anforderungen.....	14
B.2 Grundsätze der Auswertung.....	14
B.3 Verfahren für die Auswertung	15
Literaturhinweise	17