

DIN EN ISO 22476-11:2017-08 (D)

Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Felduntersuchungen - Teil 11: Flachdilatometerversuch (ISO 22476-11:2017); Deutsche Fassung EN ISO 22476- 11:2017

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe und Symbole	5
3.1 Begriffe	5
3.2 Symbole	8
4 Versuchseinrichtung.....	8
4.1 Dilatometereinrichtung.....	8
4.2 Vorrichtung zum Einbringen der Dilatometerklinge	11
5 Versuchsdurchführung.....	12
5.1 Wartung und Überprüfungen.....	12
5.2 Durchführung der Membrankalibrierung.....	13
5.3 Flachdilatometerversuch.....	14
5.3.1 Tätigkeiten vor dem Versuch	14
5.3.2 Grundlegende Versuchsdurchführung.....	14
5.3.3 C-Druckablesewerte.....	14
5.3.4 Tätigkeiten nach dem Versuch.....	15
5.4 DMT-Dissipationsversuch (DMTA).....	15
5.5 DMT-Dissipationskurzversuch (DMTA-s)	15
5.6 Sicherheitstechnische Anforderungen	15
6 Versuchsergebnisse.....	16
7 Bericht.....	17
7.1 Allgemeines.....	17
7.2 Angabe der Versuchsergebnisse	17
7.2.1 Allgemeine Angaben.....	17
7.2.2 Ort der Sondierung	18
7.2.3 Versuchsgerät.....	19
7.2.4 Versuchsdurchführung.....	19
7.2.5 Versuchsergebnisse.....	20
7.3 Darstellung der Ergebnisse.....	20
Anhang A (informativ) Beispielgleichungen für die Auswertung	21
Literaturhinweise	23