

E DIN EN ISO 25619-1:2020-04 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2020-03-20

Geokunststoffe - Bestimmung des Druckverhaltens - Teil 1: Eigenschaften des Druckkriechens (ISO/DIS 25619-1:2020); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 25619-1:2020

Geosynthetics - Determination of compression behaviour - Part 1: Compressive creep properties (ISO/DIS 25619-1:2020); German and English version prEN ISO 25619-1:2020

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Messproben	6
4.1 Probenahme.....	6
4.2 Anzahl und Abmessungen der Messproben.....	6
4.3 Angleichen der Messproben	10
5 Verfahren mit normaler Druckbelastung.....	11
5.1 Kurzbeschreibung.....	11
5.2 Prüfeinrichtung.....	11
5.2.1 Druckprüfmaschine.....	11
5.2.2 Messprobenbehälter	13
5.2.3 Vorrichtung zur Messung der Dicke.....	13
5.2.4 Zeitmessgerät	13
5.3 Durchführung	14
5.4 Berechnungen	14
5.5 Prüfbericht	16
6 Kombiniertes Druck- und Scherkräfte-Verfahren.....	17
6.1 Kurzbeschreibung.....	17
6.2 Prüfeinrichtung.....	17
6.2.1 Druckprüfmaschine.....	17
6.2.2 Messprobenbehälter	17
6.2.3 Vorrichtung zur Messung der Dicke.....	18
6.2.4 Vorrichtung zur Scherwegmessung.....	18
6.2.5 Zeitmessgerät	18
6.3 Durchführung	18
6.4 Berechnungen	19
6.5 Prüfbericht	21
Anhang A (informativ) Abweichungen gegenüber dem Index-Prüfverfahren bei bestimmten Baustellenprüfungen.....	22
Anhang B (informativ) Typische Kurven.....	23