DIN EN 13719:2016-11 (D)

Geokunststoffe - Bestimmung der langfristigen Schutzwirksamkeit von Geokunststoffen im Kontakt mit geosynthetischen Dichtungsbahnen; Deutsche Fassung EN 13719:2016

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Kurzbeschreibung ... 5

5 Prüfeinrichtung ... 5
5.1 Zylinder ... 5
5.2 Bodenplatte aus Stahl ... 5
5.3 Unterlage aus Vollgummi ... 5
5.4 Blech ... 6
5.5 Simulierte Standard-Körnung ... 6
5.6 Aufgebrachte Spannung ... 6
5.7 Zeitmesser ... 6
5.8 Messung der Verformung ... 6

6 Messproben ... 8
6.1 Probenahme ... 8
6.2 Anzahl und Maße der Messproben ... 8

7 Konditionierung ... 8

8 Durchführung ... 8

9 Berechnung ... 9

10 Prüfbericht ... 9

Anhang A (normativ) Bestimmung der Verformungseigenschaften des Blechs für die Aufzeichnung örtlicher Dehnungen ... 10
A.1 Kurzbeschreibung ... 10
A.2 Prüfeinrichtung ... 10
A.3 Messproben ... 10
A.4 Verfahren ... 11
A.5 Annahmebedingungen ... 11
A.6 Prüfbericht ... 11

Anhang B (informativ) Leistungsprüfung ... 12
B.1 Anwendungsbereich ... 12
B.2 Begriffe ... 12
B.3 Kurzbeschreibung ... 12
B.4 Prüfeinrichtung ... 12
B.5 Messproben ... 12
B.6 Konditionierung ... 12
B.7 Durchführung ... 13
B.8 Berechnung ... 14
B.9 Prüfbericht ... 14