DIN EN ISO 11058:2019-09 (D)

Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Bestimmung der Wasserdurchlässigkeit normal zur Ebene, ohne Auflast (ISO 11058:2019); Deutsche Fassung EN ISO 11058:2019

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Vorwort ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Messproben ... 5
4.1 Behandlung ... 5
4.2 Probenahme ... 5
4.3 Anzahl und Abmessungen ... 6
4.4 Beschaffenheit der Messproben ... 6

5 Verfahren mit konstanter Druckhöhe ... 6
5.1 Kurzbeschreibung ... 6
5.2 Prüfeinrichtung ... 6
5.3 Durchführung ... 7
5.4 Berechnung und Angabe der Prüfergebnisse ... 8

6 Verfahren mit fallender Druckhöhe ... 9
6.1 Kurzbeschreibung ... 9
6.2 Prüfeinrichtung ... 9
6.3 Durchführung ... 10
6.4 Berechnung und Angabe der Prüfergebnisse ... 11

7 Prüfbericht ... 12

Anhang A (informativ) Bestimmung des Korrekturfaktors R_T für eine Wassertemperatur von 20 °C ... 16

Anhang B (normativ) Zusammenhang zwischen hydraulischem Höhenunterschied und Durchflussgeschwindigkeit ... 18

Anhang C (informativ) Einzelwerte für den Geschwindigkeitsindex bei einem hydraulischen Höhenunterschied von 50 mm ... 20

Anhang D (informativ) Prüfwerte und Berechnungen ... 21