

DIN EN ISO 10319:2015-09 (D)

Geokunststoffe - Zugversuch am breiten Streifen (ISO 10319:2015); Deutsche Fassung EN ISO 10319:2015

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Kurzbeschreibung	7
5 Prüfeinrichtung und Reagenzien	7
6 Messproben	8
6.1 Anzahl der Messproben	8
6.2 Vorbereitung der Messproben	8
6.3 Abmessungen	8
6.3.1 Geovliesstoffe, Geomaschenware, Geonetze, Geomatten, geosynthetische Tondichtungsbahnen, Drainageverbundstoffe und andere Produkte	8
6.3.2 Geogewebe	8
6.3.3 Geogitter mit einer Hauptrichtung	9
6.3.4 Geogitter mit zwei Hauptrichtungen und mit vier Hauptrichtungen	9
6.3.5 Geogitter mit drei Hauptrichtungen	9
6.3.6 Metallisches geotextilverwandtes Produkt	10
6.3.7 Prüfung von nassen Messproben	13
7 Konditionierungsklima	13
7.1 Allgemeines	13
7.2 Konditionieren zum Prüfen im Nasszustand	14
8 Versuchsdurchführung	14
8.1 Einstellen der Zugprüfmaschine	14
8.2 Einspannen der Messprobe in die Klemmbacken	14
8.3 Installation des Extensometers	14
8.4 Bestimmung der Zugeigenschaften	14
8.5 Bestimmung der Dehnung	15
9 Berechnungen	15
9.1 Zugfestigkeit	15
9.2 Dehnung bei Zugfestigkeit	16
9.3 Dehnung bei Nennzugfestigkeit	16
9.4 Sekantensteifigkeit	16
10 Prüfbericht	17