

DIN EN ISO 25619-2

ICS 59.080.70

Einsprüche bis 2015-05-06
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN ISO 25619-2:2009-06

Entwurf

**Geokunststoffe –
Bestimmung des Druckverhaltens –
Teil 2: Bestimmung des Kurzzeit-Druckverhaltens
(ISO/FDIS 25619-2:2015);
Deutsche Fassung FprEN ISO 25619-2:2015**

Geosynthetics –
Determination of compression behaviour –
Part 2: Determination of short-term compression behaviour (ISO/FDIS 25619-2:2015);
German version FprEN ISO 25619-2:2015

Géosynthétiques –
Détermination du comportement en compression –
Partie 2: Détermination du comportement à la compression à court terme
(ISO/FDIS 25619-2:2015);
Version allemande FprEN ISO 25619-2:2015

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2015-03-06 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter www.entwuerfe.din.de bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an textilnorm@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Textil und Textilmaschinen (Textilnorm), 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 12 Seiten

DIN-Normenausschuss Textil und Textilmaschinen (Textilnorm)
DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (FprEN ISO 25619-2:2015) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 221 „Geosynthetics“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 189 „Geokunststoffe“, dessen Sekretariat vom NBN (Belgien) gehalten wird, erarbeitet.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 106-01-11 AA „Geotextilien und Geokunststoffe“ im DIN-Normenausschuss Textil und Textilmaschinen (Textilnorm).

Für die im Abschnitt 2 zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 554 siehe DIN 50014

ISO 7500-1 siehe DIN EN ISO 7500-1

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 25619-2:2009-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Begriffe und Definitionen überarbeitet;
- b) Symbole und Abkürzungen ergänzt;
- c) Nummerierung der Bilder geändert und Bild 3, vormals Bild 2, angepasst;
- d) Abschnitt 8 zur Berechnung und Darstellung der Ergebnisse überarbeitet.

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN 50014, *Klimate und ihre technische Anwendung — Normalklimate*

DIN EN ISO 7500-1, *Metallische Werkstoffe — Prüfung von statischen einachsigen Prüfmaschinen — Teil 1: Zug- und Druckprüfmaschinen — Prüfung und Kalibrierung der Kraftmesseinrichtung*

Geokunststoffe — Bestimmung des Druckverhaltens — Teil 2: Bestimmung des Kurzzeit-Druckverhaltens (ISO/FDIS 25619-2:2015)

Géosynthétiques — Détermination du comportement en compression — Partie 2 : Détermination du comportement à la compression à court terme (ISO/FDIS 25619-2:2015)

Geosynthetics — Determination of compression behaviour — Part 2: Determination of short-term compression behaviour (ISO/FDIS 25619-2:2015)

ICS:

Deskriptoren:

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokumentstufe: parallele formelle Abstimmung vorgelegt
Dokumentsprache: D

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Symbole und Abkürzungen	4
5 Kurzbeschreibung	5
6 Prüfgeräte	5
6.1 Druckprüfmaschine	5
6.2 Messung der Verschiebung	5
6.3 Messung der Kraft	5
6.4 Registrierung der gemessenen Werte	5
7 Messproben	6
7.1 Abmessungen der Messproben	6
7.2 Vorbereitung der Messproben	7
7.3 Anzahl der Messproben	7
7.4 Angleichen der Messproben	7
8 Prüfverfahren	7
9 Berechnung und Darstellung der Ergebnisse	8
9.1 Allgemeines	8
9.2 Kurzzeitdruckfestigkeit und entsprechende Dehnung	9
9.2.1 Kurzzeitdruckfestigkeit	9
9.2.2 Druckstauchung	9
9.3 Druckstauchung bei 1 MPa	10
10 Prüfbericht	10