

DIN EN ISO 25619-2

ICS 59.080.70

Ersatz für
DIN EN ISO 25619-2:2009-06

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

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

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

Gesamtumfang 13 Seiten

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

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 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.

Frühere Ausgaben

DIN V ENV 1897: 1996-03

DIN EN 1897: 2002-02

DIN EN ISO 25619-2: 2009-06

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*

Deutsche Fassung
Geokunststoffe —
Bestimmung des Druckverhaltens —
Teil 2: Bestimmung des Kurzzeit-Druckverhaltens
(ISO 25619-2:2015)

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

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

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 8. August 2015 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN-CENELEC oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, der ehemaligen jugoslawischen Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

CEN-CENELEC Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Begriffe	5
4 Symbole und Abkürzungen.....	6
5 Kurzbeschreibung	6
6 Prüfgeräte.....	6
6.1 Druckprüfmaschine	6
6.2 Messung der Verschiebung.....	6
6.3 Messung der Kraft.....	6
6.4 Registrierung der gemessenen Werte.....	7
7 Messproben.....	7
7.1 Abmessungen der Messproben	7
7.2 Vorbereitung der Messproben	8
7.3 Anzahl der Messproben	8
7.4 Angleichen der Messproben	8
8 Prüfverfahren.....	8
9 Berechnung und Darstellung der Ergebnisse	9
9.1 Allgemeines.....	9
9.2 Kurzzeitdruckfestigkeit und entsprechende Stauchung.....	10
9.2.1 Kurzzeitdruckfestigkeit.....	10
9.2.2 Stauchung	10
9.3 Stauchung bei 1 MPa	11
10 Prüfbericht.....	11