

DIN EN ISO 12236

ICS 59.080.70

Ersatz für
DIN EN ISO 12236:1996-04**Geokunststoffe –
Stempeldurchdruckversuch (CBR-Versuch) (ISO 12236:2006);
Deutsche Fassung EN ISO 12236:2006**

Geosynthetics –
Static puncture test (CBR test) (ISO 12236:2006);
German version EN ISO 12236:2006

Géosynthétiques –
Essai de poinçonnement statique (essai CBR) (ISO 12236:2006);
Version allemande EN ISO 12236:2006

Gesamtumfang 12 Seiten

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

Nationales Vorwort

Diese Europäische Norm wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 189 „Geokunststoffe“ (Sekretariat: IBN, Belgien) erarbeitet.

Für die deutsche Mitarbeit ist der Arbeitsausschuss NA 106-01-11 AA „Geotextilien und Geokunststoffe“ im Normenausschuss Textil und Textilmaschinen (Textilnorm) verantwortlich.

Für die in diesem Dokument genannten 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
ISO 9862	siehe DIN EN ISO 9862
ISO 10223	siehe DIN EN ISO 10223

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 12236:1996-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Inhalt vollständig überarbeitet und an den neuesten Stand der Technik angepasst;
- b) normative Verweisungen geändert;
- c) Reagenzien gestrichen.

Frühere Ausgaben

DIN EN ISO 12236: 1996-04

Nationaler Anhang (NA) (informativ)

Literaturhinweise

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

DIN EN ISO 7500-1, *Metallische Werkstoffe — Prüfung von Prüfmaschinen für statische einachsige Beanspruchung — Teil 1: Zug- und Druckprüfmaschinen — Prüfung und Kalibrierung der Kraftmess-einrichtungen*

DIN EN ISO 9862, *Geokunststoffe — Probenahme und Vorbereitung der Messproben*

DIN EN ISO 10223, *Geotextilien und geotextilverwandte Produkte — Identifikation auf der Baustelle*

Deutsche Fassung

Geokunststoffe —
Stempeldurchdruckversuch (CBR-Versuch)
(ISO 12236:2006)

Geosynthetics —
Static puncture test (CBR test)
(ISO 12236:2006)

Géosynthétiques —
Essai de poinçonnement statique (essai CBR)
(ISO 12236:2006)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 18. August 2006 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 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, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



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

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B- 1050 Brüssel

Inhalt

	Seite
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Kurzbeschreibung	5
5 Prüfeinrichtung	5
5.1 Prüfmaschine	5
5.2 Druckstempel	6
5.3 Klemmvorrichtung	6
6 Messproben	8
7 Konditionierung	9
8 Durchführung	9
9 Aufzeichnung, Berechnung und Angabe der Ergebnisse	9
9.1 Aufzeichnung der Ergebnisse	9
9.2 Berechnung und Angabe der Ergebnisse	9
10 Prüfbericht	10

Bilder

Bild 1 — Beispiel einer typischen Kurve — Eindrückkraft gegen Stempelvorschub	5
Bild 2 — Stempel	6
Bild 3 — Beispiel einer Klemmvorrichtung	7
Bild 4 — Beispiele einer Einbaulehre und der Details einer Einbaulehre	8