

	DIN EN ISO 12236	
ICS 59.080.70	Entwurf	Einsprüche bis 2024-08-07 Vorgesehen als Ersatz für DIN EN ISO 12236:2006-11
Geokunststoffe – Stempeldurchdruckversuch (CBR-Versuch) (ISO/DIS 12236:2024); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 12236:2024 Geosynthetics – Static puncture test (CBR test) (ISO/DIS 12236:2024); German and English version prEN ISO 12236:2024 Géosynthétiques – Essai de poinçonnement statique (essai CBR) (ISO/DIS 12236:2024); Version allemande et anglaise prEN ISO 12236:2024 Anwendungswarnvermerk Dieser Entwurf mit Erscheinungsdatum 2024-06-07 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt. Weil das beabsichtigte Dokument von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfs besonders zu vereinbaren. Stellungnahmen werden erbeten – vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter www.din.de/go/entwuerfe 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/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe 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 oder Am DIN-Platz, Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin. Es wird gebeten, mit den Kommentaren zu diesem Entwurf jegliche relevanten Patentrechte, die bekannt sind, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen. Gesamtumfang 22 Seiten DIN-Normenausschuss Textil und Textilmaschinen (Textilnorm) DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)		

Nationales Vorwort

Das Dokument prEN ISO 12236:2024 wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 221 „Geosynthetics“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 189 „Geokunststoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat von NBN (Belgien) gehalten wird.

Das zuständige nationale Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 106-01-11 AA „Geotextilien und Geokunststoffe; SpA zu CEN/TC 189 und ISO/TC 221“ im DIN-Normenausschuss Textil und Textilmaschinen (Textilnorm).

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung beigelegt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

Für die in diesem Dokument zitierten Dokumente wird im Folgenden auf die entsprechenden deutschen Dokumente hingewiesen:

ISO 7500-1	siehe	DIN EN ISO 7500-1
ISO 9862	siehe	DIN EN ISO 9862
ISO 10320	siehe	DIN EN ISO 10320

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 12236:2006-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Anmerkung zu Bild 4 wurde gestrichen;
- b) Bild 4 b) wurde gestrichen;
- c) in Abschnitt 10, Hinzufügen der Angabe der Eindrückkraft-Vorschub-Kurve unter Punkt h) im Abschnitt;
- d) Korrekturen von N zu kN für die Einheitlichkeit der Einheiten;
- e) geringfügige redaktionelle Änderungen.

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

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

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

DIN EN ISO 10320, *Geokunststoffe — Identifikation auf der Baustelle*

– Leerseite –

Juni 2024

prEN ISO 12236

Geokunststoffe – Stempeldurchdruckversuch (CBR-Versuch) (ISO/DIS 12236:2024)

Geosynthetics – Static puncture test (CBR test) (ISO/DIS 12236:2024)

Géosynthétiques – Essai de poinçonnement statique (essai CBR) (ISO/DIS 12236:2024)

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung	6
5 Prüfeinrichtung	6
6 Messproben	8
7 Konditionierung	8
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	6
Bild 2 — Druckstempel	7
Bild 3 — Beispiel einer Klemmvorrichtung	8
Bild 4 — Beispiele für die Einbaulehre	9

Europäisches Vorwort

Dieses Dokument (prEN ISO 12236:2024) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 221 „Geosynthetics“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 189 „Geokunststoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat von NBN gehalten wird.

Dieses Dokument ist derzeit zur parallelen Umfrage vorgelegt.

Dieses Dokument wird EN ISO 12236:2006 ersetzen.

Rückmeldungen oder Fragen zu diesem Dokument sollten an das jeweilige nationale Normungsinstitut des Anwenders gerichtet werden. Eine vollständige Liste dieser Institute ist auf den Internetseiten von CEN abrufbar.

Anerkennungsnotiz

Der Text von ISO/DIS 12236:2024 wurde von CEN als prEN ISO 12236:2024 ohne irgendeine Abänderung genehmigt.