

DIN EN ISO 12960



ICS 59.080.70

Ersatz für
DIN EN 14030:2003-11

**Geotextilien und geotextilverwandte Produkte –
Screening-Prüfverfahren zur Bestimmung der Beständigkeit gegenüber
sauren und alkalischen Flüssigkeiten (ISO 12960:2020);
Deutsche Fassung EN ISO 12960:2020**

Geotextiles and geotextile-related products –
Screening test methods for determining the resistance to acid and alkaline liquids
(ISO 12960:2020);
German version EN ISO 12960:2020

Géotextiles et produits apparentés –
Méthodes d'essai sélectives pour la détermination de la résistance aux liquides acides et
alcalines (ISO 12960:2020);
Version allemande EN ISO 12960:2020

Gesamtumfang 12 Seiten

DIN-Normenausschuss Textil und Textilmaschinen (Textilnorm)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 12960:2020) 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.

Für die deutsche Mitarbeit 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) zuständig.

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

ISO 175	siehe	DIN EN ISO 175
ISO 3696	siehe	DIN ISO 3696
ISO 10318-1	siehe	DIN EN ISO 10318-1

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 14030:2003-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) in Abschnitt 3 „Begriffe“ aufgenommen und Abschnittsnummerierungen sowie interne Verweisungen entsprechend angepasst.

Frühere Ausgaben

DIN V ENV ISO 12960: 1999-02
DIN EN 14030: 2002-03, 2003-11

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN ISO 3696, *Wasser für analytische Zwecke — Anforderungen und Prüfungen*

DIN EN ISO 10318-1, *Geokunststoffe — Teil 1: Begriffe*

DIN EN ISO 175, *Kunststoffe — Prüfverfahren zur Bestimmung des Verhaltens gegen flüssige Chemikalien*

Deutsche Fassung

Geotextilien und geotextilverwandte Produkte —
Screening-Prüfverfahren zur Bestimmung der Beständigkeit
gegenüber sauren und alkalischen Flüssigkeiten
(ISO 12960:2020)

Geotextiles and geotextile-related products —
Screening test methods for determining the resistance
to acid and alkaline liquids (ISO 12960:2020)

Géotextiles et produits apparentés —
Méthodes d'essai sélectives pour la détermination de la
résistance aux liquides acides et alcalines (ISO
12960:2020)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 3. Mai 2020 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 CEN-CENELEC-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, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, der Republik Nordmazedonien, Rumänien, Schweden, der Schweiz, Serbien, 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: Rue de la Science 23, B-1040 Brüssel

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Kurzbeschreibung	6
5 Allgemeine Anforderungen und Durchführung	7
5.1 Prüfeinrichtung	7
5.2 Reagenzien und Materialien	7
5.3 Prüftemperaturen	8
5.4 Prüfdauer	8
5.5 Probenahme und Vorbereitung der Messproben	8
5.6 Durchführung	8
5.6.1 Menge der Prüflüssigkeit	8
5.6.2 Anordnung der Messproben	8
5.6.3 Vergleichsproben	8
5.6.4 Spülen, Säubern und Trocknen	9
5.7 Bestimmung der Eigenschaftsänderungen	9
6 Prüfbericht	9
Literaturhinweise	10