

DIN EN 13553

ICS 97.150

Ersatz für
DIN EN 13553:2015-06

**Elastische Bodenbeläge –
Polyvinylchlorid-Bodenbeläge zur Anwendung in besonderen
Nassräumen –
Spezifikation;
Deutsche Fassung EN 13553:2017**

Resilient floor coverings –
Polyvinyl chloride floor coverings for use in special wet areas –
Specification;
German version EN 13553:2017

Revêtements de sol résilients –
Revêtements de sol à base de polychlorure de vinyle pour zones humides spéciales –
Spécification;
Version allemande EN 13553:2017

Gesamtumfang 17 Seiten

DIN-Normenausschuss Kunststoffe (FNK)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 13553:2017) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 134 „Elastische, textile und Laminat-Bodenbeläge“ erarbeitet, dessen Sekretariat von NBN (Belgien) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 054-04-05 AA „Elastische Bodenbeläge“ im DIN-Normenausschuss Kunststoffe (FNK).

Änderungen

Gegenüber DIN EN 13553:2015-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Erweiterung des Anwendungsbereichs auf Polyvinylchlorid-Bodenbeläge mit partikelbasiertem erhöhten Gleitwiderstand in Form von Rollen;
- b) Aufnahme der EN 13845 in Abschnitt 2 „Normative Verweisungen“;
- c) redaktionelle Überarbeitung.

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

EN ISO 10581	siehe	DIN EN ISO 10581
EN ISO 10582	siehe	DIN EN ISO 10582
EN ISO 24340	siehe	DIN EN ISO 24340
EN ISO 24344	siehe	DIN EN ISO 24344
EN ISO 24346	siehe	DIN EN ISO 24346

Frühere Ausgaben

DIN EN 13553: 2002-07, 2015-06

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 10581, *Elastische Bodenbeläge — Homogene Polyvinylchlorid-Bodenbeläge — Spezifikation*

DIN EN ISO 10582, *Elastische Bodenbeläge — Heterogene Polyvinylchlorid-Bodenbeläge — Spezifikation*

DIN EN ISO 24340, *Elastische Bodenbeläge — Bestimmung der Dicke der Schichten*

DIN EN ISO 24344, *Elastische Bodenbeläge — Bestimmung der Flexibilität und Durchbiegung*

DIN EN ISO 24346, *Elastische Bodenbeläge — Bestimmung der Gesamtdicke*

— Leerseite —

Deutsche Fassung

Elastische Bodenbeläge —
Polyvinylchlorid-Bodenbeläge zur Anwendung
in besonderen Nassräumen —
Spezifikation

Resilient floor coverings —
Polyvinyl chloride floor coverings for use
in special wet areas —
Specification

Revêtements de sol résilients —
Revêtements de sol à base de polychlorure
de vinyle pour zones humides spéciales —
Spécification

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 22. Mai 2017 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, 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, 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: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Anforderungen	5
4.1 Allgemeine Anforderungen	5
4.2 Zusätzliche Leistungsanforderungen	5
4.3 Installation	6
5 Kennzeichnung	6
Anhang A (normativ) Prüfung der Wasserdichtheit	7
A.1 Anwendungsbereich	7
A.2 Gerät	7
A.3 Probekörper	7
A.4 Vorbehandlung	8
A.5 Prüfung	8
A.6 Prüfbericht	9
Anhang B (informativ) Auswahl der Bodenbelagsklasse	10
Anhang C (informativ) Installation	11
Anhang D (informativ) Bestimmung der Bruchdehnung (optionale Eigenschaft)	12
D.1 Gerät, Probenahme und Herstellung der Probekörper	12
D.2 Durchführung	12
D.3 Berechnung und Angabe der Prüfergebnisse	12
D.4 Anforderung	12
D.5 Prüfbericht	13