

Elastische, laminierte und textile Bodenbeläge
**Messung des Gleitreibungskoeffizienten von trockenen
Bodenbelagsoberflächen**
Deutsche Fassung EN 13893:2002

DIN
EN 13893

ICS 59.080.60; 97.150

Resilient, laminate and textile floor coverings — Measurement of dynamic coefficient of friction on dry floor surfaces; German version EN 13893:2002

Revêtements de sol résilients, stratifiés et textiles — Détermination du coefficient de frottement dynamique sur la surface des sols secs;
Version allemande EN 13893:2002

Die Europäische Norm EN 13893:2002 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Die Mitarbeit des DIN im CEN/TC 134 „Elastische und textile Bodenbeläge“ wird unter anderem über den Normenausschuss Kunststoffe (FNK) wahrgenommen.

An der Erstellung dieser Europäischen Norm war seitens des DIN der folgende Arbeitsausschuss beteiligt:

KOA-CEN/TC 134-ISO/TC 219 „Koordinierungsausschuss CEN/TC 134 + ISO/TC 219 Bodenbeläge“.

Fortsetzung 11 Seiten EN

Normenausschuss Kunststoffe (FNK) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.
Normenausschuss Holzwirtschaft und Möbel (NHM) im DIN
Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN

— Leerseite —

Deutsche Fassung

Elastische, laminierte und textile Bodenbeläge – Messung des
Gleitreibungskoeffizienten von trockenen
Bodenbelagsoberflächen

Resilient, laminate and textile floor coverings –
Measurement of dynamic coefficient of friction on dry floor
surfaces

Revêtements de sol résilients, stratifiés et textiles –
Détermination du coefficient de frottement dynamique sur la
surface des sols secs

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 26. August 2002 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, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, der Tschechischen Republik und dem Vereinigten Königreich.



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

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

Inhalt

	Seite
Vorwort.....	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen.....	4
3 Begriffe	4
4 Kurzbeschreibung	5
5 Geräte und Materialien	5
5.1 Geräte.....	5
5.2 Gleiter.....	7
5.3 Waage	7
5.4 Kalibrierte Gewichte	7
5.5 Schleifpapier	7
5.6 Sauberes Stofftuch und/oder Bürste	7
6 Kalibrierung.....	7
6.1 Kalibrierung mit Gewichten	7
6.2 Sonstige Kalibrierungsverfahren	7
7 Probenahme und Vorbereitung des Probekörpers	8
8 Vorbereitung des Gleiters	8
9 Durchführung.....	8
10 Berechnung und Angabe der Ergebnisse	8
11 Prüfbericht.....	9
Anhang A (normativ) Bestimmung des Verdrängungsvolumens eines profilierten Bodenbelags	10
A.1 Kurzbeschreibung	10
A.2 Probenahme und Vorbereitung der Probekörper.....	10
A.3 Materialien und Prüfeinrichtung.....	10
A.4 Bestimmung der Dichte des Füllmaterials.....	10
A.5 Durchführung.....	10
A.6 Berechnung und Angabe der Ergebnisse.....	11