


2003

	Pružné, laminátové a textilní podlahové krytiny - Měření dynamického koeficientu tření na suchém povrchu podlah	ČSN EN 13893 91 7882
---	---	--------------------------------

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

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

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 13893:2002. Evropská norma EN 13893:2002 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 13893:2002. The European standard EN 13893:2002 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,
2003

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

68073

Citované normy

EN 522:1998 zavedena v ČSN EN 522 (66 8653) Lepidla na usně a obuvnické materiály - Pevnost slepu - Minimální požadavky a klasifikace lepidel

EN 12466:1998 zavedena v ČSN EN 12466 (91 7873) Pružné podlahové krytiny - Slovník

EN ISO 868 zavedena v ČSN EN ISO 868 (64 0624) Plasty a ebonit - Stanovení tvrdosti vtlačováním hrotu tvrdoměru (tvrdost Shore)

Vypracování normy

Zpracovatel: Textilní zkušební ústav, Brno, IČO 00013251, Ing. Věra Mejzlíková

Technická normalizační komise: TNK 31, Textil

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Eva Řeháková

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM

EN 13893
Listopad 2002

ICS 59.080.60; 97.150

Pružné, laminátové a textilní podlahové krytiny - Měření dynamického koeficientu tření na suchém povrchu podlah
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

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

Tato evropská norma byla schválena CEN 2002-08-26.

Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se musí této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací dát status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Řídicím centru nebo u kteréhokoliv člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou zodpovídá a kterou notifikuje Řídicímu centru, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

CEN

**Evropský výbor pro normalizaci
European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation
Europäisches Komitee für Normung**

Řídicí centrum: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel

© 2002 CEN. Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky
č. EN 13893:2002 E

Ref.

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Předmluva

Tento dokument (EN 13893:2002) byl vypracován technickou komisí CEN/TC 134 „Pružné, textilní a laminátové podlahové krytiny“, jejíž sekretariát zajišťuje BSI.

Této evropské normě je nutno nejpozději do května 2003 dát status národní normy, a to buď vydáním identického textu nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu je nutno zrušit nejpozději do května 2003.

Tento dokument byl připraven na základě mandátu uděleného CEN Evropským výborem a Evropským sdružením volného obchodu.

Příloha A této evropské normy je normativní.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Lucemburska, Malty, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Strana 5

Úvod

Měření dynamického tření je prostředkem k hodnocení kluzkosti podlah. Bylo zkonstruováno mnoho zkušebních přístrojů, které však poskytují odlišné výsledky v důsledku rozdílů při navrhování a konstrukci a vzhledem k rozdílnému výběru zkušebních parametrů.

CEN/TC 134 tedy rozhodla nenormalizovat konkrétní přístroj pro zkoušení kluzkosti podlahových krytin. Cílem je určit a normalizovat podstatu zkoušky a stanovit parametry, kterými je třeba se řídit při konstrukci zkušebního zařízení a při zkoušení pomocí tohoto zařízení.

1 Předmět normy

Tato evropská norma stanoví metodu měření dynamického koeficientu tření (μ) na povrchu pružných, laminátových a textilních podlahových krytin, po kterých se obvykle chodí v obuvi.

Předmětem této normy jsou také profilované podlahové krytiny s vtačeným objemem $\leq 4\text{cm}^3/\text{dm}^2$.

Měření se provádějí v laboratoři, pouze na suchém povrchu podlahových krytin ve stavu dodaném z výroby. Popsaná metoda není vhodná ke zkoušení vlhkých nebo znečištěných povrchů.

-- Vynechaný text --