

# ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 97.150 **Únor 2011**

## **Pružné podlahové krytiny - Specifikace pro homogenní a heterogenní hladké pryžové podlahové krytiny**

**ČSN**  
**EN 1817**  
91 7870

Resilient floor coverings - Specification for homogeneous and heterogeneous smooth rubber floor coverings

Revetements de sol résilients - Spécifications des revêtements de sol homogènes et hétérogènes en caoutchouc lisse

Elastische Bodenbeläge - Spezifikation für homogene und heterogene Elastomer-Bodenbeläge

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 1817:2010. Překlad byl zajištěn Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 1817:2010. It was translated by Czech Office for Standards, Metrology and Testing. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 1817 (91 7870) z května 2004.

Národní předmluva

Změny proti předchozím normám

Podstata normy nebyla měněna. Tepelná odolnost vůči zamáčknuté a hořící cigaretě byla přeřazena ze všeobecných požadavků do nepovinných vlastností. Norma byla zaktualizována.

Informace o citovaných normativních dokumentech

EN 425 zavedena v ČSN EN 425 (91 7836) Pružné a laminátové podlahové krytiny - Zkouška kolečkovou židlí

EN 426 zavedena v ČSN EN 426 (91 7819) Pružné podlahové krytiny - Zjišťování šířky, délky, přímosti a rovinnosti pásů

EN 427 zavedena v ČSN EN 427 (91 7828) Pružné podlahové krytiny - Zjišťování délky strany, pravouhlosti a přímosti dlaždic

EN 428 zavedena v ČSN EN 428 (91 7820) Pružné podlahové krytiny - Zjišťování celkové tloušťky

EN 429 zavedena v ČSN EN 429 (91 7821) Pružné podlahové krytiny – Zjišťování tloušťky vrstev

EN 433 zavedena v ČSN EN 433 (91 7824) Pružné podlahové krytiny – Zjišťování trvalé deformace po statickém zatížení

EN 434 zavedena v ČSN EN 434 (91 7822) Pružné podlahové krytiny – Zjišťování rozměrové stálosti a kroucení po zahřátí

EN 435 zavedena v ČSN EN 435 (91 7838) Pružné podlahové krytiny – Zjišťování ohebnosti

EN 685 zavedena v ČSN EN 685 (91 7843) Pružné, textilní a laminátové podlahové krytiny – Klasifikace

EN 1399 zavedena v ČSN EN 1399 (91 7865) Pružné podlahové krytiny – Zjišťování odolnosti vůči zamáčknuté a hořící cigaretě

EN 12466:1998 zavedena v ČSN EN 12466:1999 (91 7873) Pružné podlahové krytiny – Slovník

EN ISO 105-B02:1999 zavedena v ČSN EN ISO 105-B02:2000 (80 0147) Textilie – Zkoušky stálobarevnosti – Část B02: Stálobarevnost na umělém světle: zkouška s xenonovou výbojkou

ISO 4649:2002 dosud nezavedena

ISO 7619:2004 (všechny části) zavedena v ČSN ISO 7619:2006 (62 1432) Pryž, vulkanizovaný nebo termoplastický elastomer – Stanovení tvrdosti vtlačováním

Vypracování normy

Zpracovatel: Textilní zkušební ústav, Brno, IČ 00013251, Ing. Jan Liška

Technická normalizační komise: TNK 31 Textil

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Soňa Húsková

**EVROPSKÁ NORMA EN 1817**  
**EUROPEAN STANDARD**  
**NORME EUROPÉENNE**  
**EUROPÄISCHE NORM** Červenec 2010

ICS 97.150 Nahrazuje EN 1817:1998

**Pružné podlahové krytiny – Specifikace pro homogenní a heterogenní hladké pryžové podlahové krytiny**

Resilient floor coverings – Specification for homogeneous and heterogeneous smooth rubber floor coverings

Revetements de sol résilients – Spécifications des revêtements de sol homogènes et hétérogènes en caoutchouc lisse

Elastische Bodenbeläge – Spezifikation für homogene und heterogene Elastomer-Bodenbeläge

Tato evropská norma byla schválena CEN 2010-05-20.

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, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Chorvatska, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

## **CEN**

### **Evropský výbor pro normalizaci**

### **European Committee for Standardization**

### **Comité Européen de Normalisation**

### **Europäisches Komitee für Normung**

**Řídicí centrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brusel**

© 2010 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky Ref. č.  
EN 1817:2010 E  
jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Obsah

Strana

Předmluva 5

**1** Předmět normy 6

**2** Citované normativní dokumenty 6

**3** Termíny a definice 6

**4** Všeobecné požadavky 7

**5** Požadavky na klasifikaci 8

**6** Značení 8

**Příloha A** (informativní) Nepovinné vlastnosti 9

Bibliografie 10

Předmluva

Tento dokument (EN 1817:2010) byl vypracován technickou komisí ISO/TC 134 „Pružné, textilní a laminátové podlahové krytiny“, jejíž sekretariát zajišťuje BSI.

Této evropské normě je nutno nejpozději do prosince 2010 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 prosince 2010.

Upozorňuje se na možnost, že některá ustanovení tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. CEN [a/nebo CENELEC] neodpovídají za identifikaci některých nebo všech těchto patentových práv.

Tento dokument nahradí EN 1817:1998.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Chorvatska, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunsko, Řecko, Slovensko, Slovinsko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

## 1 Předmět normy

Tato evropská norma specifikuje charakteristiky homogenních a heterogenních pryžových hladkých podlahových krytin (i zrnitých nebo reliéfních), dodávaných ve formě dlaždic nebo v návinech.

Tato evropská norma obsahuje klasifikační systém založený na intenzitě používání, který uvádí, kde by mohly být tyto pružné podlahové krytiny uspokojivě používány (viz EN 685). Norma rovněž stanoví požadavky pro označování.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.