

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 97.150 **Listopad 2011**

Pružné podlahové krytiny - Lehčené polyvinylchloridové podlahové krytiny - Specifikace

ČSN
EN 653
91 7854

Resilient floor coverings – Expanded (cushioned) polyvinyl chloride floor coverings – Specification

Revêtements de sol résilients – Revêtements de sol à base de polychlorure de vinyle expansé – Spécifications

Elastische Bodenbeläge – Geschäumte Polyvinylchlorid-Bodenbeläge – Spezifikation

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 653:2011. 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 653:2011. It was translated by Czech Office for Standards, Metrology and Testing. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Tuto normou se nahrazuje ČSN EN 653 (91 7854) z května 1998.

Národní předmluva

Změny proti předchozím normám

Podstata normy se nemění. Při klasifikaci do tříd odolnosti proti opotřebení je vypuštěn požadavek týkající se změny tloušťky, do klasifikace podle úrovně použití je zařazena další třída: 22+. Norma je zaktualizována.

Informace o citovaných normativních dokumentech

EN 424 zavedena v ČSN EN 424 (91 7827) Pružné podlahové krytiny – Zjišťování vlivu simulovaného pohybu nábytkové nožky

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,

pravoúhlosti 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 430 zavedena v ČSN EN 430 (91 7829) Pružné podlahové krytiny - Zjišťování plošné hmotnosti

EN 431 zavedena v ČSN EN 431 (91 7823) Pružné podlahové krytiny - Zjišťování soudržnosti 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 436 zavedena v ČSN EN 436 (91 7839) Pružné podlahové krytiny - Zjišťování hustoty

EN 660-2 zavedena v ČSN EN 660-2 (91 7826) Pružné podlahové krytiny - Zjišťování odolnosti proti opotřebení - Část 2: Metoda Frick-Taber

EN 684 zavedena v ČSN EN 684 (91 7842) Pružné podlahové krytiny - Zjišťování pevnosti svaru

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

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

Vypracování normy

Zpracovatel: Textilní zkušební ústav, Brno, IČ 00013251, Ing. Lubor Tomeš

Technická normalizační komise: TNK 31 Textil

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

**EVROPSKÁ NORMA EN 653
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM** Duben 2011

ICS 97.150 Nahrazuje EN 653:1996

**Pružné podlahové krytiny - Lehčené polyvinylchloridové
podlahové krytiny - Specifikace**

Resilient floor coverings - Expanded (cushioned) polyvinyl chloride
floor coverings - Specification

Revêtements de sol résilients - Revêtements
de sol à base de polychlorure de vinyle expansé - Spécifications

Elastische Bodenbeläge - Geschäumte Polyvinylchlorid-
Bodenbeläge - Spezifikation

Tato evropská norma byla schválena CEN 2011-03-10.

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, Švédská 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

© 2011 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky Ref. č.
EN 653:2011 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 Požadavky 7

4.1 Všeobecné požadavky 7

4.2 Požadavky na klasifikaci 7

4.2.1 Klasifikace podle odolnosti proti opotřebení 7

4.2.2 Klasifikace podle úrovně používání 7

5 Značení 9

Příloha A (informativní) Nepovinné vlastnosti 10

Příloha B (informativní) Doplňkové metody zkoušení 11

Bibliografie 12

Předmluva

Tento dokument (EN 653:2011) byl vypracován technickou komisí CEN/TC 134 „Pružné, textilní a laminátové podlahové krytiny“, jejíž sekretariát zajišťuje BSI.

Této evropské normě je nutno nejpozději do října 2011 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 října 2011.

Upozorňuje se na možnost, že některé prvky tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. CEN [a/nebo CENELEC] nelze činit odpovědným za identifikaci libovolného patentového práva nebo všech takových patentových práv.

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, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédská a Švýcarska.

1 Předmět normy

Tato evropská norma specifikuje charakteristiky podlahových krytin na bázi lehčeného polyvinylchloridu a jeho modifikací, dodávaných ve formě dlaždic nebo návinů.

K podpoře informovanosti spotřebitelů při výběru podlahové krytiny obsahuje norma klasifikační systém (viz EN 685), založený na intenzitě používání, který uvádí prostředí, pro které by byly tyto podlahové krytiny vhodné. Norma specifikuje také požadavky na značení.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.