

Textilní podlahové krytiny - Klasifikace vlasových podlahových krytin	ČSN EN 1307 80 4427
--	-------------------------------

Textile floor coverings - Classification of pile carpets

Revetements de sol textiles - Classement d'usage des moquettes

Textile Bodenbeläge - Einstufung von Polteppichen

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 1307:2008. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This Standard is the Czech version of the European Standard EN 1307:2008. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 1307 (80 4427) z října 2005.



© Český normalizační institut, 2008
Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány
a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

82502

Změny proti předchozím normám

Rozdělení vlasových podlahových krytin do dvou typů a jejich klasifikace se v podstatě nemění. Je upřesněno názvosloví, je zpřísněno hodnocení třepení ořezaných krajů (vypuštěna příloha s povolenými kritérii), jsou zcela nově stanovena kritéria pro hodnocení vhodnosti vlasových koberců pro schodiště, je doplněn přehled druhů vlasových vláken. Informativní provozní postup pro zjištění náchylnosti k poškození rozlitou vodou je nahrazen odkazem na evropskou normu a rovněž přehled symbolů pro doplňující vlastnosti je nahrazen odkazem na evropskou normu.

Informace o citovaných normativních dokumentech

EN 985 zavedena v ČSN EN 985 (80 4415) Textilní podlahové krytiny - Zkouška kolečkovou židlí

EN 986 zavedena v ČSN EN 986 (80 4421) Textilní podlahové krytiny - Dlaždice - Zjišťování rozměrových změn a deformace plochy způsobené vlivem různých vlhkostních a tepelných podmínek

EN 994 zavedena v ČSN EN 994 (80 4422) Textilní podlahové krytiny - Zjišťování délky strany, pravoúhlosti a přímosti stran

EN 1269 zavedena v ČSN EN 1269 (80 4428) Textilní podlahové krytiny - Hodnocení úpravy vpichovaných textilních podlahových krytin zkouškou špinivosti

EN 1318 zavedena v ČSN EN 1318 (80 4424) Textilní podlahové krytiny - Zjišťování účinné tloušťky podkladové vrstvy

EN 1471 zavedena v ČSN EN 1471 (80 4426) Textilní podlahové krytiny - Hodnocení změn vzhledu

EN 1814 zavedena v ČSN EN 1814 (80 4429) Textilní podlahové krytiny - Zjišťování poškození odstřižených krajů pomocí modifikované zkoušky na bubnovém přístroji VETTERMANN

EN 1963 zavedena v ČSN EN 1963 (80 4432) Textilní podlahové krytiny - Zkoušky na přístroji LISSON-TRETRAD

EN 14041 zavedena v ČSN EN 14041 (91 7883) Pružné, textilní a laminátové podlahové krytiny - Podstatné vlastnosti

CEN/TS 14159 zavedena v ČSN P CEN/TS 14159 (80 4442) Textilní podlahové krytiny - Tolerance (lineárních) rozměrů kusových koberců, běhounů, kobercových dlaždic a koberců pro celoplošné pokrytí a tolerance střídý vzoru - Požadavky

EN 14499 zavedena v ČSN EN 14499 (80 4441) Textilní podlahové krytiny - Minimální požadavky pro podložky koberců

EN 14900 zavedena v ČSN EN 14900 (80 4443) Textilní podlahové krytiny - Zjišťování objemové hmotnosti podkladu z textilního rouna

EN 15115 zavedena v ČSN EN 15115 (80 4445) Textilní podlahové krytiny - Zjišťování náchylnosti k poškození rozlitou vodou

CEN/TS 15398 zavedena v ČSN P CEN/TS 15398 (91 7888) Pružné, textilní a laminátové podlahové krytiny - Normalizované symboly pro podlahové krytiny

EN ISO 105-A01 zavedena v ČSN EN ISO 105-A01 (80 0120) Textilie - Zkoušky stálobarevnosti - Část A01: Všeobecné principy zkoušení

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

EN ISO 105-E01 zavedena v ČSN EN ISO 105-E01 (80 0143) Textilie - Zkoušky stálobarevnosti - Část E01: Stálobarevnost ve vodě

EN ISO 105-X12 zavedena v ČSN EN ISO 105-X12 (80 0139) Textilie - Zkoušky stálobarevnosti - Část X12: Stálobarevnost v otěru

EN ISO 140-8 zavedena v ČSN EN ISO 140-8 (73 0511) Akustika - Měření zvukové izolace stavebních konstrukcí a v budovách - Část 8: Laboratorní měření snížení přenosu kročejového zvuku podlahou na těžkém referenčním stropu

EN ISO 354 zavedena v ČSN EN ISO 354 (73 0535) Akustika - Měření zvukové pohltivosti v dozvukové místnosti

EN ISO 845 zavedena v ČSN EN ISO 845 (64 5411) Lehčené plasty a pryže - Stanovení objemové hmotnosti

Strana 3

EN ISO 717-2 zavedena v ČSN EN ISO 717-2 (73 0531) Akustika - Hodnocení zvukové izolace stavebních konstrukcí a v budovách - Část 2: Kročejová neprůzvučnost

EN ISO 11378-2 zavedena v ČSN EN ISO 11378-2 (80 4410) Textilní podlahové krytiny - Laboratorní zkoušky špinivosti - Část 2: Bubnová zkouška

ISO 1763 zavedena v ČSN ISO 1763 (80 4434) Koberce - Zjišťování počtu chomáček a/nebo smyček na jednotku délky a na jednotku plochy

ISO 1765 zavedena v ČSN ISO 1765 (80 4435) Strojově vyráběné textilní podlahové krytiny - Zjišťování tloušťky

ISO 1766 zavedena v ČSN ISO 1766 (80 4436) Textilní podlahové krytiny - Zjišťování tloušťky vlasové vrstvy nad podkladem

ISO 2424 zavedena v ČSN ISO 2424 (80 4402) Textilní podlahové krytiny - Slovník

ISO 2551 zavedena v ČSN ISO 2551 (80 4437) Strojově vyráběné podlahové krytiny - Zjišťování rozměrových změn při různých vlhkostních a tepelných podmínkách

ISO 4919 dosud nezavedena

ISO 6356 dosud nezavedena

ISO 8302 dosud nezavedena

ISO 8543 zavedena v ČSN ISO 8543 (80 4439) Textilní podlahové krytiny - Metody pro zjišťování hmotnosti

ISO 10361 zavedena v ČSN ISO 10361 (80 4440) Textilní podlahové krytiny - Zjišťování změny vzhledu

na přístroji Vettermann a Hexapod

ISO 10965 dosud nezavedena

Vypracování normy

Zpracovatel: Textilní zkušební ústav, Brno, IČ 00013251, Ing. Jarmila Gabrielová

Technická normalizační komise: TNK 31 Textil

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jindřiška Nesvadbová

Strana 4

Prázdná strana

Strana 5

EVROPSKÁ NORMA	EN 1307
EUROPEAN STANDARD	
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	Květen 2008

ICS 59.080.60
1307:2005

Nahrazuje EN

Textilní podlahové krytiny - Klasifikace vlasových podlahových krytin
Textile floor coverings - Classification of pile carpets

Revetements de sol textiles - Classement d'usage Textile Bodenbeläge - Einstufung von
des moquettes Polteppichen

Tato evropská norma byla schválena CEN 2008-02-29.

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, 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: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel

© 2008 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref. č. EN 1307:2008 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 6

Obsah

Strana

Předmluva

..... 7

1 Předmět
normy

.. 8

2 Citované normativní
dokumenty.....

8

3 Termíny a
definice

9

4 Popis kategorií a úrovní
namáhání.....

10

4.1 Kategorie
koberců

10

4.2 Úrovně
namáhání

10

5 Požadavky na
identifikaci

11

6 Základní
požadavky

.....	12
7 Klasifikace podle úrovně namáhání.....	12
7.1 Všeobecně	12
7.2 Klasifikace podle opotřebení.....	12
7.3 Klasifikace podle změny vzhledu.....	14
8 Požadavky na zatřídění podle komfortu.....	14
9 Užité vlastnosti	15
10 Protokol o zkoušce	16
11 Symboly	16
Příloha A (normativní) Doplnující požadavky pro kobercové dlaždice.....	17
Příloha B (normativní) Výpočet indexu opotřebení a faktoru pro hodnocení komfortu.....	18
B.1 Postup výpočtu indexu opotřebení (W_l).....	18
B.2 Postup výpočtu faktoru pro hodnocení komfortu.....	18
Příloha C (normativní) Výpočet I_{tr} (zkouška na přístroji Lisson).....	19
Příloha D (normativní) Vhodnost pro podlahové vytápění.....	20
Příloha E (normativní) Souhrnný zkušební protokol.....	21

E.1 Seznam odkazů k Příloze

E..... 22

Příloha F (normativní) Kritéria pro hodnocení vhodnosti pro schodiště..... 26

Příloha G (normativní) Změna barevného odstínu v důsledku zašpinění následujícím po rozlití vody..... 28

Bibliografie

.....
..... 29

Strana 7

Předmluva

Tento dokument (EN 1307:2008) byl vypracován technickou komisí CEN/TC 134 „Pružné, textilní a laminátové podlahové krytiny“, jejíž sekretariát zajišťuje BSI.

Této evropské normě je nutno nejpozději do listopadu 2008 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 listopadu 2008.

Upozorňuje se, že některá ustanovení tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. CEN [a/nebo CENELEC] nenesou zodpovědnost za identifikaci jakéhokoli nebo všech těchto patentových práv.

Tento dokument nahrazuje EN 1307:2005.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irsko, Island, Itálie, Kypr, Litva, Lotyšsko, Lucembursko, Maďarsko, Malta, Německo, Nizozemsko, Norsko, Polsko, Portugalsko, Rakousko, Rumunsko, Řecko, Slovensko, Slovinsko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Strana 8

1 Předmět normy

Tato evropská norma stanoví požadavky na klasifikaci vlasových koberců pro celoplošné pokrytí a vlasových kobercových dlaždic (viz ISO 2424) do tříd podle použití vzhledem k opotřebení a zachování vzhledu a do tříd podle komfortu. Tato evropská norma platí rovněž pro vlasové kobercové dlaždice, pro které jsou uvedeny doplňující požadavky v příloze A.

Tato evropská norma neplatí pro vpichované koberce a pro kusové koberce.

Tato evropská norma navazuje na klasifikaci uvedenou v EN 685.

-- Vynechaný text --