

2006

Laminátové podlahové krytiny - Prvky s povrchovou vrstvou na bázi reaktoplastických aminových pryskyřic - Specifikace, požadavky a metody zkoušení	ČSN EN 13329 91 7878
---	--------------------------------

Laminate floor coverings - Elements with a surface layer based on aminoplastic thermosetting resins -
Specifications, requirements and test methods

Revêtements de sol stratifiés - Elements dont la surface est à base de résines aminoplastes
thermodurcissables -
Spécifications, exigences et méthodes d'essai

Laminatböden - Elemente mit einer Deckschicht auf Basis aminoplastischer, wärmehärtbarer Harze -
Spezifikationen, Anforderungen und Prüfverfahren

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 13329:2006. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 13329:2006. 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 13329 (91 7878) z července 2004.



Národní předmluva

Změny proti předchozím normám

Byl změněn název normy. Byly změněny symboly pro klasifikaci. Bylo zrušeno ustanovení o označování. Byly změněny požadavky na odolnost proti oděru. U zkušební metody na odolnost proti oděru byla změněna tvrdost odíracích kotoučů a úbytek hmotnosti zinkové desky pro kalibraci brusného papíru a byly přesněji specifikovány rozměry zkušebního přístroje. Byla doplněna informativní příloha H týkající se kalibrace a údržby odíracího zařízení.

Informace o citovaných normativních dokumentech

EN 311 zavedena v ČSN EN 311 (49 0159) Desky ze dřeva - Přídržnost povrchu - Zkušební metoda

EN 318 zavedena v ČSN EN 318 (49 0145) Desky ze dřeva - Stanovení rozměrových změn v závislosti na změnách relativní vlhkosti vzduchu

EN 322 zavedena v ČSN EN 322 (49 0143) Dosky z dřeva - Změny vlhkosti

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

EN 438 (všechny části) zavedena v ČSN EN 438 (64 7501) Vysokotlaké dekorativní lamináty (HPL) - Desky na bázi reaktoplastů (všechny části)

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

EN 12529:1998 zavedena v ČSN EN 12529:1999 (91 8003) Kladky a kola - Kladky - Kladky pro otáčivá křesla - Požadavky

EN 20105-A02 zavedena v ČSN EN 20105-A02 (80 0119) Textilie - Zkoušky stálobarevnosti - Část A02: Číslicí stupnice pro hodnocení změny odstínu (ISO 105-A02:1993)

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 6506 (všechny části) zavedena v ČSN EN ISO 6506 (42 0359) Kovové materiály - Zkouška tvrdosti podle Brinella (všechny části)

ISO 48 zavedena v ČSN ISO 48 (62 1433) Pryž z vulkanizovaných nebo termoplastických kaučuků - Stanovení tvrdosti (tvrdost mezi 10 IRHD a 100 IRHD)

ISO 7267-2 nezavedena

Upozornění na národní poznámku

Do normy byla k článku A.5.2 doplněna informativní národní poznámka.

Vypracování normy

Zpracovatel: Institut pro testování a certifikaci, a. s., IČ 47910381, Ing. Marie Jurajdová

Technická normalizační komise: TNK 31 Textil

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Soňa Havlů

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN 13329
EUROPEAN STANDARD	
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	Květen 2006

ICS 97.150

Nahrazuje EN 13329:2000

Laminátové podlahové krytiny -

Prvky s povrchovou vrstvou na bázi reaktoplastických aminových pryskyřic -

Specifikace, požadavky a metody zkoušení

Laminate floor coverings -

Elements with a surface layer based on aminoplastic thermosetting resins -

Specifications, requirements and test methods

Revêtements de sol stratifiés - Elements dont
la surface est à base de résines aminoplastes
thermodurcissables - Spécifications,
exigences
et méthodes d'essai

Laminatböden - Elemente mit einer
Deckschicht auf Basis aminoplastischer,
wärmehärtbarer Harze - Spezifikationen,
Anforderungen und Prüfverfahren

Tato evropská norma byla schválena CEN 2006-04-03.

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, Estonska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Rumunska, Slovenska, Slovinska, 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

© 2006 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref. č. EN 13329:2006 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

.....
..... 5

1 Předmět
normy

.....
.. 6

2 Citované normativní
dokumenty.....

6

3 Termíny a
definice

..... 7

4
Požadavky

..... 8

5 Značení a
balení

.....
9

6 Protokol o
zkoušce

..... 10

Příloha A (normativní) Zjiš»ování tlouš»ky, délky, šířky, pravoúhlosti, přímosti a
rovinnosti..... 11

Příloha B (normativní) Zjiš»ování spár a výškových rozdílů mezi

prvky.....	16
Příloha C (normativní) Zjiš»ování rozměrových změn způsobených změnami relativní vlhkosti.....	17
Příloha D (normativní) Zjiš»ování přídržnosti povrchu.....	19
Příloha E (normativní) Zjiš»ování odolnosti proti oděru a klasifikace podle oděru.....	20
Příloha F (normativní) Zjiš»ování odolnosti proti nárazu a klasifikace podle odolnosti proti nárazu.....	24
Příloha G (normativní) Zjiš»ování nárůstu tlouš»ky.....	25
Příloha H (informativní) Kalibrace a údržba odíracího zařízení.....	27
Bibliografie	30

Předmluva

Tato evropská norma (EN 13329:2006) byla vypracována technickou komisí CEN/TC 134 „Pružné, textilní a laminátové podlahové krytiny“, jejíž sekretariát zajiš»uje BSI.

Této evropské normě je nutno nejpozději do listopadu 2006 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 2006.

Tato evropská norma nahrazuje EN 13329:2000.

Byly provedeny následující změny oproti EN 13329:2000:

- a) Byly změněny symboly pro klasifikaci.
- b) Bylo zrušeno ustanovení o označování.
- c) Byly změněny požadavky na odolnost proti oděru.
- d) U zkušební metody na odolnost proti oděru byla změněna tvrdost odíracích kotoučů a úbytek hmotnosti zinkové desky pro kalibraci brusného papíru a byly přesněji specifikovány rozměry zkušebního přístroje.
- e) Byla doplněna příloha H týkající se kalibrace a údržby odíracího zařízení.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německo, Nizozemska, Norsko, Polsko, Portugalsko, Rakousko, Rumunsko, Řecko, Slovensko, Slovinsko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Strana 6

1 Předmět normy

Tato evropská norma specifikuje charakteristiky, uvádí požadavky a stanoví metody zkoušení pro laminátové podlahové krytiny (definované v 3.1).

Obsahuje klasifikační systém podle EN 685, založený na praktických požadavcích pro oblasti použití a úroveň využívání, který udává, pro která prostředí jsou tyto laminátové podlahové krytiny vhodné a usnadňuje spotřebiteli informovaný výběr. Stanoví rovněž požadavky na označování a balení.

U laminátových podlahových krytin se předpokládá použití v bytové a komerční oblasti. Tato norma neuvádí požadavky pro plochy, které jsou vystaveny častému smáčení, např. koupelny, prádelny nebo sauny, ale platí pro bytové kuchyně.

-- Vynechaný text --