

2006

Vnitřní a venkovní obložení z rostlého listnatého dřeva - Profilové prvky

ČSN
EN 14951

49 2112

Solid hardwood panelling and cladding - Machined profiles elements

Lambris et bardages en bois massif feuillus - Lames profilées usinées

Innen- und Außenbekleidungen aus massivem Laubholz - Profilholzelemente

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 14951:2006. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 14951:2006. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.



© Český normalizační institut, 2006

77050

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

EN 460 zavedena v ČSN EN 460 (49 0082) Kulatina a řezivo - Terminologie - Část 11: Termíny pro poškození hmyzem

EN 844-9:1997 zavedena v ČSN EN 844-9:1998 (49 0016) Kulatina a řezivo - Terminologie - Část 9: Termíny pro znaky řeziva

EN 1309-1:1997 zavedena v ČSN EN 1309-1:1998 (49 0018) Kulatina a řezivo - Metody měření rozměrů - Část 1: Řezivo

EN 1310 zavedena v ČSN EN 1310 (48 0206) Kulatina a řezivo - Metody měření vad

EN 1311 zavedena v ČSN EN 1311 (48 0207) Kulatina a řezivo - Metody měření biologického poškození

EN 13183-1 zavedena v ČSN EN 13183-1 (49 1016) Vlhkost vzorku řeziva - Část 1: Stanovení váhovou metodou

EN 13183-2 zavedena v ČSN EN 13183-2 (49 1016) Vlhkost vzorku řeziva - Část 2: Odhad elektrickou odporovou metodou

EN 13647 zavedena v ČSN EN 13647 (49 2138) Dřevěné podlahoviny, dřevěné stěnové a stropní obklady - Stanovení geometrických vlastností

EN 13756:2002 zavedena v ČSN EN 13756:2002 (49 0005) Dřevěné podlahoviny - Terminologie

prEN 14915 dosud nezavedena

Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Josef Mikšátko, CSc., IČ 13158589

Technická normalizační komise: TNK 135, Dřevo a výrobky na bázi dřeva

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jan Dvořák

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN 14951
EUROPEAN STANDARD	
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	Březen 2006

ICS 79.060.99

Vnitřní a venkovní obložení z rostlého listnatého dřeva - Profilové prvky
Solid hardwood panelling and cladding - Machined profiles elements

Lambris et bardages en bois massif feuillus - Lames profilées usinées	Innen- und Außenbekleidungen aus massivem Laubholz - Profilholzelemente
--	---

Tato evropská norma byla schválena CEN 2006-01-23.

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, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Maltý, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarsko.

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 14951:2006 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Předmluva

Tento dokument (EN 14951:2006) byl vypracován technickou komisí CEN/TC 175 „Kulatina a řezivo“, jejíž sekretariát zajišťuje AFNOR.

Této evropské normě je nutno nejpozději do září 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 září 2006.

Tato norma je jednou z řady norem o vnitřním obložení a dřevěných podlahách (včetně parket).

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou následující země povinny zveřejnit tuto evropskou normu: Belgie, České republiky, Dánsko, Estonsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Kypr, Litva, Lotyšsko, Lucembursko, Maďarsko, Malta, Německo, Nizozemsko, Norsko, Polsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Slovensko, Slovinsko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Strana 5

Obsah

Úvod	6
1 Předmět normy	6
2 Citované normativní dokumenty	6
3 Termíny a definice	7
4 Značky a zkratky	7
5 Požadavky	7
5.1 Všeobecně	7
5.2 Druhy dřeva	7
5.3 Vzhled	7
5.3.1 Všeobecné použití	7
5.3.2 Pravidla třídění pro nejčastěji používané druhy dřeva	9
5.3.3 Volná třída	17

5.3.4	Přirozené barvy	
		
	. 18	
5.4	Vlhkost	
		
	 18	
5.5	Geometrické vlastnosti	
		18
5.5.1	Všeobecně	
		
	 18	
5.5.2	Rozměry	
		
	 18	
5.5.3	Příklady profilů	
		
	.. 18	
5.5.4	Jmenovité rozměry	
		20
5.5.5	Dovolené úchytky jmenovitých rozměrů prvku.....	21
5.5.6	Pravoúhlost a ostatní úhlové úchytky.....	21
5.5.7	Opracování	
		
	 21	
5.6	Technické specifikace a vlastnosti.....	21
5.6.1	Zvláštní požadavky na montážním místě.....	21
5.6.2	Vzhled	
		

..... 22

6 Odběr vzorků

..... 22

7 Značení

..... 22

Příloha A (normativní) Zásady pro klasifikaci volné
třídy..... 23

Příloha B (informativní) Odběr vzorků ve sporných
případech..... 24

Bibliografie

..... 25

Strana 6

Úvod

Tento dokument stanoví znaky vnitřního a vnějšího obložení z rostlého listnatého dřeva. Je založena na současných rozměrových standardech v průmyslu a dalších vlastnostech spolu s funkcemi, které byly ověřeny zkoušením.

O vnitřním a vnějším obložení z listnatého rostlého dřeva existuje velké množství znalostí a jejich výrobní charakteristiky jsou prověřeny dlouhodobým používáním a zkušenostmi. Proto není nezbytné mít výsledky zkoušek popsaných výrobků a druhů dřev.

Vzhled vnitřního a vnějšího obložení z listnatého rostlého dřeva je ovlivněn zejména dřevinou, klasifikací a vzorem (např. profilem a spojovacím systémem).

1 Předmět normy

Tento dokument stanoví znaky prvků vnitřního a vnějšího obložení z listnatého rostlého dřeva s perem a/nebo drážkou, nebo bez nich, pro vnitřní nebo venkovní použití.

Neplatí pro vlastnosti případného systému povrchové úpravy.

POZNÁMKA 1 Výrobky použité v evropském hospodářském prostoru musí být shodné s prEN 14915.

POZNÁMKA 2 Pro jehličnatá dřeva viz EN 14519.

-- Vynechaný text --