

2006

| | |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Koupačí vany pro domovní použití | ČSN EN 14516 91 4101 |
|----------------------------------|--------------------------------|

Baths for domestic purposes

Baignoires à usage domestique

Badewannen für den Hausgebrauch

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 14516:2006. Evropská norma EN 14516:2006 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 14516:2006. The European Standard EN 14516:2006 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 91 4101 z června 2002.

| | |
|--|--|
| | © Český normalizační institut, 2006 76730 Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu. |
|--|--|

Změny proti předchozí normě

Norma je zcela přepracována tak, aby byla identická s EN.

Informace o citovaných normativních dokumentech

EN 232:2003 zavedena v ČSN EN 232:2003 (91 4105) Koupací vany - Připojovací rozměry

EN ISO 8290:1987 zavedena v ČSN EN ISO 8290:1995 (94 5055) Smalty - Stanovení odolnosti proti kyselině sírové při pokojové teplotě

ISO 2722 dosud nezavedena

ISO 2742:1983 zavedena v ČSN ISO 2742:1995 (94 5062) Smalty - Stanovení odolnosti proti vroucí kyselině citrónové

ISO 2744:1983 zavedena v ČSN ISO 2744:1996 (94 5063) Smalty - Stanovení odolnosti proti vroucí vodě a vodní páře

ISO 4533:1991 zavedena v ČSN ISO 4533:1992 (94 5050) Smalty - Stanovení odolnosti proti horkým roztokům detergentů používaným pro praní prádla

Související ČSN

ČSN EN 12764:2005 (91 4103) Sanitární potřeby - Požadavky na vířivé koupací vany

Citované předpisy

Směrnice Rady 89/106/EEC z 1986-12-21, o sblížení právních a správních předpisů. V České republice je tato směrnice zavedena nařízením vlády č. 190/2002 Sb., kterým se stanovují technické požadavky na stavební výrobky označené CE v platném znění.

Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Václav Matějka, Kunštátská 1, 621 00 Brno, IČ 18764151

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Daniela Čížková

Strana 3

| | |
|---|----------------------------|
| EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM | EN 14516 Duben 2006 |
|---|----------------------------|

ICS 91.140.70

Koupací vany pro domovní použití
Baths for domestic purposes

Baignoires à usage domestique

Badewannen für den Hausgebrauch

Tato evropská norma byla schválena CEN 2005-12-14.

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, Rumunska, Řecka, 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 14516:2006 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

.....

| | |
|--|----|
| ..... | 6 |
| 4 | |
| Požadavky | |
| | |
| ..... | 7 |
| 4.1 | |
| Všeobecně | |
| | |
| ..... | 7 |
| 4.2 | |
| Čistitelnost | |
| | |
| ..... | 7 |
| 4.3 | |
| Trvanlivost čistitelnosti | |
| | |
| ..... | 7 |
| 4.4 | |
| Nebezpečné látky | |
| | |
| ..... | 7 |
| 5 | |
| Zkušební metody | |
| | |
| ..... | 8 |
| 5.1 | |
| Stabilita dna koupací vany | |
| | |
| 8 | |
| 5.2 | |
| Odolnost proti chemikáliím a barvicím prostředkům..... | 9 |
| 5.3 | |
| Odolnost proti změnám teploty | |
| | |
| ..... | 11 |
| 6 | |
| Značení | |
| | |
| ..... | 11 |
| 7 | |
| Hodnocení shody | |
| | |
| ..... | 12 |

| | | | |
|-------------------|--|-------|----|
| 7.1 | Všeobecně | ..... |  |
|  |  | ..... | 12 |
| 7.2 | Typové zkoušky | ..... |  |
|  |  | ..... | 12 |
| 7.3 | Řízení výroby v závodě | ..... |  |
|  |  | ..... | 13 |
| Příloha A | (informativní) Materiály | ..... | 14 |
| Příloha B | (informativní) Povrchy koupacích van..... | | 15 |
| Příloha ZA | (informativní) Ustanovení této evropské normy vztahující se k ustanovením směrnice EU pro stavební výrobky | ..... |  |
|  |  | ..... | 16 |
| Příloha ZB | (informativní) A-odchylka | ..... | 19 |
| | Bibliografie | ..... |  |
|  |  | ..... | 20 |

Předmluva

Tento dokument (EN 14516:2006) byl vypracován technickou komisí CEN/TC 163 „Sanitární potřeby“, jejíž sekretariát je v UNI.

Této evropské normě musí být nejpozději do září 2006 dán 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 2007.

Tento dokument byl vypracován na základě mandátu M/110 „Sanitární potřeby“ uděleného CEN Evropskou komisí a Evropským sdružením volného obchodu, a podporuje základní požadavky pro všechny

značky CE, podle směrnice (89/106/EEC) pro stavební výrobky.

Vztah ke směrnici (směrnicím) EU je uveden v informativní příloze ZA, která je nedílnou součástí tohoto dokumentu.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto Evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, 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, Švédsko a Švýcarska.

Strana 6

1 Předmět normy

Tato evropská norma specifikuje požadavky, zkušební metody a postupy pro prokazování shody pro koupací vany pro domovní použití a osobní hygienu, což zajišťuje, že výrobek, který bude instalován, používán a udržován podle instrukcí výrobce, bude vyhovující, pokud jde o čistitelnost.

Tato norma je použitelná pro všechny velikosti a tvary koupacích van.

Tato norma se nevztahuje na koupací vany pro použití s lékařskými zařízeními.

POZNÁMKA 1 Pro účely této normy termín „domovní použití“ zahrnuje používání v hotelích, studentských ubytovnách, nemocnicích a podobných budovách.

POZNÁMKA 2 V příloze A jsou uvedeny charakteristiky materiálů používaných běžně pro výrobu koupacích van.

-- Vynechaný text --