

	Zkušební metody potěrových materiálů - Část 4: Stanovení odolnosti proti obrusu metodou BCA	ČSN EN 13892- 4  72 2482
--	---	-----------------------------------

Methods of test for screed materials - Part 4: Determination of wear resistance - BCA

Méthodes d'essais des matériaux pour chapes - Partie 4: Détermination de la résistance à l'usure BCA

Prüfverfahren für Estrichmörtel - Teil 4: Bestimmung des Verschleisswiderstands nach BCA

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 13892-4:2002. Evropská norma EN 13892-4:2002 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 13892- 4:2002. The European Standard EN 13894-2:2002 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 13892- 4 (72 2482) z července 2003.

© Český normalizační institut,

2003

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

**68560**

Tato norma je součástí souboru zkušebních metod potěrových materiálů.

Změny proti předchozí normě

Proti předchozí normě dochází ke změně způsobu převzetí EN 13892-4:2002 do soustavy norem ČSN. Zatímco ČSN EN z července 2003 převzala EN 13892-4:2002 schválením k přímému používání jako ČSN, tato norma ji přejímá překladem.

Citované normy

EN 13813 zavedena v ČSN EN 13813 (72 2480) Potěrové materiály a podlahové potěry - Potěrové materiály - Vlastnosti a požadavky

EN 13892-1 zavedena v ČSN EN 13892-1 (72 2482) Zkušební metody potěrových materiálů - Část 1: Odběr vzorků, zhotovení a ošetřování zkušebních těles

Vypracování normy

Zpracovatel: Výzkumný ústav maltovin Praha s.r.o., IČO: 49618377, normalizační sekce Brno, Ing. Vladivoj Tomek

Technická normalizační komise: TNK 39, Maltovinová pojiva, vápence a sádrovce

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Alena Krupičková

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 13892-4 Listopad 2002
---	-----------------------------

ICS 91.100.10

Zkušební metody potěrových materiálů -  
Část 4: Stanovení odolnosti proti obrusu metodou BCA  
Methods of test for screed materials -  
Part 4: Determination of wear resistance - BCA

Méthodes d'essai des matériaux pour chapes - Prüfverfahren für Estrichmörtel -  
Partie 4: Détermination de la résistance à l'usure BCA      Teil 4: Bestimmung des Verschleisswiderstands nach BCA

Tato evropská norma byla schválena CEN 2002-10-09.

Členové CEN jsou povinni splnit požadavky Vnitřních předpisů CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací uděluje status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze vyžádat v Řídicím centru CEN nebo u každého 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 CEN, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, 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**

© 2002 CEN. Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a v jakémkoli

Ref. č. 13892-4:2002 E

množství jsou vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

---

Obsah

Strana

Předmluva

.....  
..... 5

**1**      Předmět  
normy

.....  
.. 6

**2**      Normativní  
odkazy

..... 6

**3**      Podstata  
zkoušky

.....  
6

**4**  
Značky

.....  
..... 6

**5**      Zkušební

zařízení	.....
6	
<b>5.1</b> Zkušební přístroj pro stanovení odolnosti proti obrušou metodou BCA.....	6
<b>5.2</b> Vyznačovací šablona	..... 7
<b>5.3</b> Přípravek pro měření hloubky.....	7
<b>6</b> Zhotovení zkušebních těles.....	7
<b>7</b> Postup zkoušení	.....
7	
<b>7.1</b> Přípravek pro měření hloubky.....	7
<b>7.2</b> Příprava zkoušky	.....
7	
<b>7.3</b> Zkoušení	.....
.....	8
<b>8</b> Protokol o zkoušce	..... 8

Strana 5

---

## Předmluva

Tento dokument (EN 13892-4:2002) byl vypracován technickou komisí CEN/TC 303 „Podlahové potěry a podlahy prováděné na stavbách“, jejíž sekretariát zajišťuje DIN.

Byl vypracován pracovní skupinou WG 2 „Potěrové materiály a podlahové potěry - Zkušební metody“, přičemž byly při tom vzaty v úvahu návrhy předložené pracovní skupinou WG 1 „Potěrové materiály a podlahové potěry - Definice, vlastnosti a požadavky“.

Této evropské normě je nutno nejpozději do května 2003 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 května 2003.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Lucemburska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

Strana 6

---

## 1 Předmět normy

Tato evropská norma určuje metodu pro stanovení odolnosti proti obrusu na zkušebních tělesech zhotovených z malty pro cementové potěrové materiály, potěrové materiály z hořčnaté maltoviny nebo pro pryskyřičné potěrové materiály, případně pro jiné potěrové materiály. Metoda je také vhodná pro podlahové potěry.

---

**-- Vynechaný text --**