

Zkušební metody pro vlákna do betonu -
Část 2: Vliv na beton

ČSN
EN 14845-2

72 3433

Test methods for fibres in concrete - Part 2: Effect on concrete

Méthodes d'essai des fibres du béton - Partie 2: Influence sur la résistance

Prüfverfahren für Fasern in Beton - Teil 2: Einfluss auf den Beton

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 14845-2:2006. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of European Standard EN 14845-2:2006. It was translated by Czech Standard Institute. It has the same status as the official version.



© Český normalizační institut, 2007
Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány
a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

78505

pevnosti v tahu za ohybu (mez úměrnosti, zbytková pevnost)

prEN 14845-1 nezavedena, po schválení tohoto návrhu bude převzata příslušná EN

EN 14889-1 nezavedena, bude převzata příslušná EN

EN 14889-2 nezavedena, bude převzata příslušná EN

ISO 5725-2:1994 zavedena v ČSN ISO 5725-2 (01 0251) Přesnost (správnost a shodnost) metod a výsledků měření - Část 2: Základní metoda pro stanovení opakovatelnosti a reprodukovatelnosti normalizované metody měření

Informace o citovaných předpisech

Směrnice Rady 89/106/EHS z 1988-12-21, o sblížení právních předpisů členských států týkajících se stavebních výrobků. V České republice je tato směrnice zavedena Nařízením vlády č. 190/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na stavební výrobky označované CE, v platném znění.

Vypracování normy

Zpracovatel: Technický a zkušební ústav stavební, s.p. Praha, IČ 00015679, pobočka Brno - Ing. Anna Nohelová

Technická normalizační komise: TNK 36 Betonové konstrukce

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Tomáš Fejgl

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN 14845-2
EUROPEAN STANDARD	
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	Srpen 2006

ICS 91.100.30

Zkušební metody pro vlákna do betonu -

Část 2: Vliv na beton

Test methods for fibres in concrete -

Part 2: Effect on concrete

Méthodes d'essai des fibres du béton -
Partie 2: Influence sur la résistance

Prüfverfahren für Fasern in Beton -
Teil 2: Einfluss auf den Beton

Tato evropská norma byla schválena CEN 2006-06-26.

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, 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

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

Ref. č. EN 14845-2:2006 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

.....
..... 5

1 Předmět
normy

.....
.. 6

2 Citované normativní
dokumenty..... 6

3 Podstata
zkoušky

.....
6

4 Zkušební
metoda

.....
6

5 Zkušební
postup

.....

Strana 5

Předmluva

Tento dokument (EN 14845-2:2006) byl vypracován technickou komisí CEN/TC 104 „Beton a související výrobky“, jejíž sekretariát zajišťuje DIN.

Této evropské normě je nutno nejpozději do února 2007 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 2008.

Tento dokument byl navržen pracovní skupinou 11 „Vlákna do betonu“, jejíž sekretariát zajišťuje BSI.

Tato evropská norma je jednou z řady norem, které pojednávají o zkušebních metodách ke stanovení parametrů (technických vlastností) ocelových a polymerových vláken v betonu.

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, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

Oznámení o schválení

Text mezinárodní normy EN 14845-2:2006 byl schválen CEN jako evropská norma bez jakýchkoliv modifikací.

Strana 6

1 Předmět normy

Tato evropská norma specifikuje metodu pro stanovení vlivu ocelových nebo polymerových vláken na zbytkovou pevnost v tahu ohybem referenčního betonu.

-- Vynechaný text --