

**Eurokód 4: Navrhování spřažených
ocelobetonových konstrukcí –
Část 1-2: Obecná pravidla – Navrhování konstrukcí
na účinky požáru**

**ČSN
EN 1994-1-2
OPRAVA 2
73 1470**

idt EN 1994-1-2:2005/AC:2008-07

Corrigendum

Tato oprava ČSN EN 1994-1-2:2006 je českou verzí opravy EN 1994-1-2:2005/AC:2008-07. Překlad byl zajištěn Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví. Má stejný status jako oficiální verze.

This Corrigendum to ČSN EN 1994-1-2:2006 is the Czech version of the Corrigendum EN 1994-1-2:2005/AC:2008-07. It was translated by Czech Office for Standards, Metrology and Testing. It has the same status as the official version.

ČSN EN 1994-1-2 (73 1470) Eurokód 4: Navrhování spřažených ocelobetonových konstrukcí – Část 2: Obecná pravidla – Navrhování konstrukcí na účinky požáru z prosince 2006 se opravuje takto:

V Předmluvě v článku Národní příloha k EN 1994-1-2 se:

- „2.3(1)P“ nahrazuje „2.3(1)P POZNÁMKA 1“;
- „2.3(2)P“ nahrazuje „2.3(2)P POZNÁMKA 1“;
- „2.4.2(3)“ nahrazuje „2.4.2(3) POZNÁMKA 1“;
- „3.3.2(9)“ nahrazuje „3.3.2(9) POZNÁMKA 1“;
- „4.3.5.1(10)“ nahrazuje „4.3.5.1(10) POZNÁMKA 1“.

V článku 1.2 se anglický název normy ENV 13381-6 nahrazuje takto:

„ENV 13381-6 Test methods for determining the contribution to the fire resistance of structural members – Part 6: Applied protection to concrete filled hollow steel columns“

V článku 4.3.5.1 odstavec (4) se definice $A_{i,\theta}$ nahrazuje takto:

„ $A_{i,\theta}$ je plocha každého elementu příčného řezu ($i = a$ nebo c nebo s), který může být ovlivněn požárem.“

V příloze C se v odstavci (3) vztah (C.3) nahrazuje takto:

$$\varphi = 1,0 - [0,235 (\theta_{\max} - 100)/200]$$

V příloze D se tabulka D.6 nahrazuje takto:

Tabulka D.6 – Nejmenší účinná tloušťka jako funkce normové požární odolnosti

Normová požární odolnost	Nejmenší účinná tloušťka h_{eff} [mm]
I 30	$60 - h_3$
I 60	$80 - h_3$
I 90	$100 - h_3$
I 120	$120 - h_3$
I 180	$150 - h_3$
I 240	$175 - h_3$

V příloze E v článku E.2 se první věta odstavce (6) a vztah (E.8) nahrazují takto:

(6) Hodnota tlakové síly F^+ v desce v místě kritického průřezu v poli, viz E.1(2), může vyplynout ze vztahu:

$$F^+ \leq N \times P_{\text{fi,Rd}} - T^- \quad (\text{E.8})$$

Vypracování opravy normy

Zpracovatel: Český normalizační institut, IČ 48135283

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Zuzana Aldabaghová

U p o z o r n ě n í : Změny a doplňky, jakož i zprávy o nově vydaných normách jsou uveřejňovány ve Věstníku Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví.

ČSN EN 1994-1-2 OPRAVA 2

Vydal Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, Praha
Rok vydání 2009, 2 strany

82429 Cenová skupina 998

