

**Eurokód 1: Zatížení konstrukcí –
Část 1-5: Obecná zatížení – Zatížení teplotou****ČSN
EN 1991-1-5
OPRAVA 1
73 0035**

idt EN 1991-1-5:2003/AC:2009-03

Corrigendum

Tato oprava ČSN EN 1991-1-5:2005 je českou verzí opravy EN 1991-1-5:2003/AC:2009-03. Překlad byl zajištěn Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví. Má stejný status jako oficiální verze.

This Corrigendum to ČSN EN 1991-1-5:2005 is the Czech version of the Corrigendum EN 1991-1-5:2003/AC:2009-03. It was translated by Czech Office for Standards, Metrology and Testing. It has the same status as the official version.

ČSN EN 1991-1-5 (73 0035) Eurokód 1: Zatížení konstrukcí – Část 1-5: Obecná zatížení – Zatížení teplotou z května 2005 se opravuje takto:

V „Předmluvě“ v článku Národní příloha k EN 1991-1-5 v druhém odstavci v seznamu článků, v nichž se umožňuje národní volba, se „6.1.3.2(1) a 7.2.1(1)“ ruší a nahrazují „6.1.3.2(1)P a 7.2.1(1)P“.

V článku 6.1.3.3 v odstavci (3) se text poznámky 2 nemění. Oprava je již zahrnuta v české verzi.

V článku 6.1.4.2 v odstavci (1) se text poznámky 1 doplňuje o rozsah platnosti hodnot doporučených na obrázcích 6.2a až 6.2c takto:

„...Doporučené hodnoty průběhu rozdílů teplot uvedené na obrázcích 6.2a až 6.2c platí u 1. typu nosné konstrukce pro mostní svršek o tloušťce 40 mm a u 2. a 3. typu nosné konstrukce pro mostní svršek o tloušťce 100 mm. Pro další tloušťky mostního svršku viz příloha B.“

V článku 6.1.4.2 v odstavci (1) se v obrázku 6.2b v pravém sloupci k bodu „(b) ochlazení“ v dolní části doplňuje:

„... $h_1 = 0,6 h$, $h_2 = 0,4 m$.“

V článku A.1 v odstavci (3) se text poznámky ruší a nahrazuje tímto zněním:

„Hodnota T_0 výchozí teploty se může stanovit v národní příloze nebo pro jednotlivý projekt. Pro T_0 lze uvažovat 10 °C, pokud není k dispozici jiná informace.“

Pokud existují nejistoty z hlediska citlivosti mostu na výchozí teplotu T_0 , pak se doporučuje, aby se uvážila dolní a horní mez z předpokládaného intervalu hodnot T_0 .“

V článku A.2 v odstavci (2) se text nemění. Oprava je již zahrnuta v české verzi.

Vypracování opravy normy

Zpracovatel: České vysoké učení technické v Praze, Kloknerův ústav, IČ 68407700, prof. Ing. Milan Holický, DrSc., doc. Ing. Jana Marková, Ph.D.

Technická normalizační komise: TNK 38 Spolehlivost stavebních konstrukcí

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Eva Míkovcová

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 1991-1-5 OPRAVA 1

Vydal Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, Praha
Rok vydání 2010, 2 strany

85028 Cenová skupina 998

