
**Evrokod 5: Projektiranje lesenih konstrukcij – 2. del: Mostovi –
Nacionalni dodatek**

Eurocode 5: Design of timber structures – Part 2: Bridges – National annex

Eurocode 5: Conception et calcul des structures bois – Partie 2: Ponts

Eurocode 5: Bemessung und Konstruktion von Holzbauten – Teil 2: Brücken

ITih STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

SIST EN 1995-2:2005/A101:2009

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/20eabecd-722c-4143-8004-fba9e965c73a/sist-en-1995-2-2005-a101-2009>

NACIONALNI UVOD

Dopolnilo SIST EN 1995-2:2005/A101 (sl), Evrokod 5: Projektiranje lesenih konstrukcij – 2. del: Mostovi – Nacionalni dodatek, 2009, ima status dopolnila k standardu SIST EN 1995-2:2005.

NACIONALNI PREDGOVOR

Slovenski nacionalni standard SIST EN 1995-2:2005 je privzet evropski standard EN 1995-2:2004, ki ga je pripravil tehnični odbor Evropskega komiteja za standardizacijo CEN/TC 250 Konstrukcijski evrokodi, katerega tajništvo je v pristojnosti BSI.

Dopolnilo SIST EN 1995-2:2005/A101:2009 je pripravil tehnični odbor SIST/TC KON Konstrukcije.

To dopolnilo se lahko uporablja skupaj s standardom SIST EN 1995-2:2005 oziroma EN 1995-2:2004, ki v poglavju Nacionalni dodatek natančno določa poglavja za nacionalno izbiro.

Nacionalna izbira je v EN 1995-2:2004 dovoljena v:

2.3.1.2(1)

2.4.1

7.2

7.3.1(2)

Nacionalni dodatek vsebuje alternativne postopke, vrednosti in priporočila za razrede z opombami, ki kažejo, kje evropski standard predvideva, da se lahko uveljavi nacionalna izbira. Zato nacionalni dodatek SIST EN 1995-2:2005/A101:2009 vsebuje nacionalno določene parametre, ki jih je treba uporabiti pri projektiranju stavb in gradbenih inženirskih objektov, zgrajenih v Republiki Sloveniji.

Odločitev za izdajo tega dodatka je 5. marca 2009 sprejel tehnični odbor SIST/TC KON Konstrukcije.

ZVEZA Z NACIONALNIM STANDARDOM

SIST EN 1995-2:2005

Evrokod 5: Projektiranje lesenih konstrukcij – 2. del: Mostovi

OPOMBA

- Nacionalni uvod in nacionalni predgovor nista sestavni del standarda.

Nacionalni dodatek k SIST EN 1995-2:2005 (normativni)

N.1 Vsebina dodatka

- (1) Ta nacionalni dodatek vsebuje podatke o nacionalno določenih parametrih, izbiri med alternativnimi postopki projektiranja in o statusu dodatkov, ki jih je treba pri uporabi SIST EN 1995-2:2005 upoštevati v Sloveniji.
- (2) Za vsa mesta, kjer je dovoljena nacionalna izbira, razen glede statusa dodatkov, so v SIST EN 1995-2:2005 podane opombe, seznam točk s temi opombami pa je podan na strani 5 v SIST EN 1995-2:2005.

N.2 Nacionalno določeni parametri in izbira med alternativnimi postopki projektiranja, ki veljajo v Sloveniji

- (1) **OPOMBA k 2.3.1.2(1)**
Velja priporočena določitev vplivov med gradnjo kot kratkotrajne obtežbe.
- (2) **OPOMBA k 2.4.1**
Veljajo priporočene vrednosti delnih faktorjev za lastnosti materiala. Za osnovne kombinacije so podane vrednosti v preglednici 2.1, za neugodne kombinacije je $\gamma_M = 1,0$.
- (3) **OPOMBA k 7.2**
Veljajo priporočene vrednosti za upogibke (podčrtane vrednosti v preglednici 7.1).
- (4) **OPOMBA 1 k 7.3.1(2)**
Nacionalni dodatek ne podaja alternativnih razmerij dušenja za specifične konstrukcije.

N.3 Status dodatkov k SIST EN 1995-2:2005 pri uporabi v Sloveniji

- (1) Dodatek A je informativen.
- (2) Dodatek B je informativen.