

See dokument EVS-i poolt loodud eelvaade

**EUROKODEKS 4:
TERASEST JA BETOONIST
KOMPOSIITKONSTRUKTSIOONIDE PROJEKTEERIMINE
Osa 2: Üldreeglid ja reeglid sildade projekteerimiseks
Eesti standardi rahvuslik lisa**

**Eurocode 4:
Design of composite steel and concrete structures
Part 2: General rules and rules for bridges
Estonian National Annex**

EESTI STANDARDI EESSÕNA

Käesolev Eesti standard:

- on Euroopa standardi EN 1994-2:2005 “Eurocode 4: Design of composite steel and concrete structures – Part 2: General rules and rules for bridges” Eesti rahvuslik lisa, mis sisaldab rahvuslikult määratud parameetreid (NDP) ja protseduure, mida tuleb kasutada koos standardiga EN 1994-2 nende konstruktsioonide projekteerimisel, mida püstitatakse Eestis,
- on kinnitatud Eesti Standardikeskuse 12.02.2009 käskkirjaga nr 21,
- jõustub sellekohase teate avaldamisel EVS Teataja 2009. aasta märtsikuu numbris.

Standardi rahvusliku lisa valmistas ette Siim Idnurm. Käesoleva standardi on heaks kiitnud tehniline komitee EVS/TK 13 “Ehituskonstruktsioonide projekteerimine”.

Standardi tõlke koostamisettepaneku esitas EVS/TK 13, standardi tõlkimist ja rahvusliku lisa koostamist korraldas Eesti Standardikeskus.

ICS 91.010.30 Tehnilised aspektid; 91.080.10 Metallkonstruktsioonid; 91.080.40 Betoonkonstruktsioonid;
93.040 Sillaehitus

Võtmesõnad: komposiitkonstruktsioonid, ehituskonstruktsioonid, kandevõime, betoon, teras, sillad, projekteerimine
Hinnagrupp D

Standardite reprodutseerimis- ja levitamiseõigus kuulub Eesti Standardikeskusele

Andmete paljundamine, taastekitamine, kopeerimine, salvestamine elektroonsesse süsteemi või edastamine ükskõik millises vormis või millisel teel ilma Eesti Standardikeskuse poolt antud kirjaliku loata on keelatud.

Kui Teil on küsimusi standardite autorikaitse kohta, palun võtke ühendust Eesti Standardikeskusega:

Aru 10, 10317 Tallinn, Eesti; www.evs.ee; Telefon: 605 5050; E-post: info@evs.ee

SISUKORD

NA.2.4.1.1	Koormuste arvutusväärtused.....	4
NA.2.4.1.2	Materjalide ja toodete omaduste arvutusväärtused	4
NA.6.6.3.1	Arvutuslik kandevõime.....	5
NA.1.1.3	Eurokoodeks 4 osa 2 kasutusvaldkond	5
NA.2.4.1.2	Materjalide ja toodete omaduste arvutusväärtused	5
NA.5.4.4	Üld- ja kohalike mõjurite kombinatsioonid	6
NA.6.2.1.5	Elastne paindekandevõime.....	6
NA.6.2.2.5	Täiendavad eeskirjad sildade taladele	6
NA.6.3.1	Kasutusvaldkond.....	6
NA.6.6.1.1	Projekteerimise alused	6
NA.6.8.1	Üldist.....	6
NA.6.8.2	Osavarutegurid sillakonstruktsioonide väsimusarvutustes	7
NA.7.4.1	Üldist.....	7
NA.8.4.3	Nihkeliide ja poikarmatuur	7