

EUROKOODEKS 3: TERASKONSTRUKTSIOONIDE PROJEKTEERIMINE**Osa 2: Terassillad****Eurocode 3 - Design of steel structures****Part 2: Steel Bridges**

Teatis paranduse kohta on avaldatud EVS Teataja 2010. aasta septembrikuu numbris.

1) 3.3.1.1 Poldid, mutrid ja seibid

Lõik "(1)", kirjutada "2.8 grupis 4" asemel "1.2.4 grupis 4".

2) 3.3.1.2 Eelpingestatud poldid

Lõik "(1)", kirjutada "2.8 grupile 4" asemel "1.2.4 grupile 4".

Lõik "(1)", kirjutada "2.8 toodud grupile 7" asemel "1.2.7 toodud grupile 7".

3) 3.3.1.3 Needid

Lõik "(1)", kirjutada "2.8 viidatud standarditele, grupp 6" asemel "1.2.6 viidatud standarditele, grupp 6".

4) 3.3.1.4 Ankurpoldid

Lõik "(1)", kirjutada "2.8 viidatud markidele grupist 1" asemel "1.2.1 viidatud markidele grupist 1".

Lõik "(1)", kirjutada "2.8 viidatud markidele grupist 4" asemel "1.2.4 viidatud markidele grupist 4".

5) 3.3.2 Sulatuskeevitusega tehtud õmblused

Lõik "(1)", kirjutada "EN 1993-1-8 standarditele, grupp 5" asemel "standardi EN 1993-1-8 jaotisele 1.2.5: grupp 5".

6) 5.2.1 Konstruktsiooni deformeerunud kuju mõju

Lõik "(4)", kirjutada "Sildu ja nende komponente võib kontrollida lineaarse teooria abil, kui iga osa puhul on rahuldatud kriteerium:" asemel: "Sildu võib kontrollida lineaarse teooria kohaselt, kui on rahuldatud järgmised kriteeriumid".

7) 6.2.2.6 4. klassi ristlõike efektiivse ristlõike näitajad

Lõik "(2)", kirjutada "kohaldada 3. klassi" asemel "kohaldada 4. klassi".

8) 6.2.7.1 Üldsätted

Lõik "(2)", kirjutada "või ristlõike kujumuutus" asemel "ja/või ristlõike kujumuutuse".

9) 6.3.4.2 Lihtsustatud meetod

Lõik "(2)", "Märkus 2", kirjutada "vööd" asemel "flantsid ja/või vööd" ja kirjutada "ja vööde" asemel "ja/või vööde".

Lõik "(6)", kirjutada "Kui survejõud N_{Ed} on" asemel "Kui survejõu projektväärtus " N_{Ed} on".

Lõik "(6)", kirjutada "kus N_E on kriitiline jõud" asemel "kus N_E on elastne kriitiline jõud".

10) 7.4 Seina vahelduva suunaga mõlgete piirangud

Lõik "(3)", kirjutada " $\sigma_E = 190000 \left(\frac{t}{b} \right)^2$ " asemel " $\sigma_E = 190000 \left(\frac{t}{b_p} \right)^2$ ".

11) 8.2.5.2 Osalise läbikeevitusega põkkõmblused

Lõik "(1)", kirjutada viidete "EN 1993-1-8 jaotisi 4.7.2(1), (2) ja (3)" asemel "EN 1993-1-8 jaotisi 4.7.2(1) ja (2)".

12) 8.2.8 Jäigastamata flantsidega ühendused

Lõik "(1)", kirjutada viidete "EN 1993-1-8 jaotisi 4.10(1), (2), (3), (4), (5) ja (6)" asemel "EN 1993-1-8 jaotisi 4.10(1), (2), (3), (4) ja (5)".

13) 9.4.1 Üldsätted

Lõik "(4)", kirjutada " $\Delta\sigma_{E2}$ " asemel " $\Delta\sigma_{E,2}$ ".

Lõik "(6)", kirjutada "väsimuspingete spektri" asemel "pingevahemiku spektri".

14) 9.5.2 Maanteesildade kahjustuse ekvivalentkordaja λ

Lõik "(1)", kirjutada viite "(8)" asemel "(7)".

Lõik "(2)", loendilõik "d)", kirjutada "rippurite jaoks nende kahekordne pikkus;" asemel "rippurite jaoks nende kahekordne vahekaugus".

Lõik "(7)", kirjutada "väsimuspinge spektriga." asemel "pingevahemiku spektriga".

15) 9.6 Väsimustugevus

Lõik "(2)", "Tabel 9.8", kirjutada "Põiktala seina ülemise väljalõike vabad servad jäikusribi alapinna ümber, vaata joonist 9.4" asemel "Põiktalade seinte väljalõigete vabad servad, vaata joonis 9.4".

16) A.1 Tugiosade tehnilised tingimused

Lõik "(1)", kirjutada mitmes kohas "Kandevõime püstsuunas" asemel "Vastupanu püstsuunas".

17) A.5.4 Pott-tugiosad

Lõik "(3)", "Märkus", kustutada "Momentidega määratud".

18) A.5.7 Montaaži detailid

Lõik "(1)", kirjutada "muutuva jäikusega" asemel "muutuva survejäikusega".

19) B.2.2 Paisumisvuugi järjestus

Lõik "(1)", loendilõigus "4.", kirjutada "k.a standardsed ...mõjurid" asemel "k.a pikaajalised ...mõjurid".

20) C.1.1 Üldsätted

Lõik "(2)", "Märkus", kirjutada "Tehnilise informatsiooni kohta vaata rahvuslikku lisa." asemel "Rahvuslik lisa võib anda täiendavat tehnilist informatsiooni".

21) C.1.3.5.4 Tasapindsest plaadist tehtud jäikusribid

Lõik "(1)", kirjutada "Joonis C.11" asemel "Joonis C.10".

22) D.1 Üldsätted

Lõik "(3)", kirjutada "EN 1993-1-1 jaotist 5.3.2(10)" asemel "EN 1993-1-1 jaotist 5.3.2(11)".

23) D.2.4 Avatud sildade survevööd

Lõik "(2)", "Tabel D.3", pealkiri, kirjutada "Ilma postideta sõrestike" asemel "Sõrestike jaoks".

Lõik "(2)", "Tabel D.3", rida "2a", 2. veerg, kirjutada "paindejäikusega I_I " asemel "paindejäikusega EI_I " ja kirjutada "väändejäikusega I_T " asemel "väändejäikusega GI_T ".

24) D.3.2 Kaarte tasandis nõtkumise tegurid

Lõik "(1)", kirjutada "jäikade tugedegaga" asemel "liigend- või jäikade tugedegaga".

Lõik "(2)", "Tabel D.4", viimane rida, lisada:

"Kr jaoks on eeldatud radiaalset koormust (näiteks hüdrostaatilist survet)".

25) D.3.3 Vabalt seisva kaare nõtkepikkuse kordaja nõtkumisel kaare tasandist välja

Lõik "(1)", "Tabel D.7", kirjutada " $1 - 0,45 \frac{q_{St}}{q}$ " asemel " $1 + 0,45 \frac{q_{St}}{q}$ ".

26) D.3.4 Tuulesidemete ja otsaportaallidega kaarte nõtkumine tasandist välja

Lõik "(3)", kirjutada "kõigi rippurite pikkuste $h_H \frac{1}{\sin \alpha_k}$ aritmeetilise keskmise" asemel "kõigi pikkuste h_H aritmeetilise keskmise korrutis suurusega $\frac{1}{\sin \alpha_k}$, kus α_k (konstantne) võetakse jooniselt D.5".

27) D.3.5 Hälbed

Lõik "(1)", kirjutada "5.3.2(10)" asemel "5.3.2(11)".

28) E.1 Globaalse ja kohaliku koormuse mõju kombinatsiooni reegel

Lõik "(2)", valemi "(E.2)" järel, " σ_{Ed} " definitsioon, kirjutada " σ_{loc} " asemel " $\sigma_{loc,Ed}$ " ja kirjutada " σ_{glob} " asemel " $\sigma_{glob,Ed}$ ".

ICS 91.010.30 Tehnilised aspektid; 91.080.10 Metallkonstruktsioonid, 93.040 Sillaehitus
Võtmesõnad: terrassild, talasild, sõrestiksild, kaarsild, rippsild, vantsild

Standardite reprodutseerimis- ja levitamiseõigus kuulub Eesti Standardikeskusele

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

Kui Teil on küsimusi standardite autorikaitse kohta, palun võtke ühendust Eesti Standardikeskusega:
Aru 10 Tallinn 10317 Eesti; www.evs.ee; Telefon: 605 5050; E-post: info@evs.ee