

Priročnik za razpisno dokumentacijo za avtocestna dela

Geotehnika
Priprava naročila

CP 606 Navodila za specifikatorje za CC 606 Konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine (prej Serija 2500 Cl.2502)

(prej)

Različica LIVE_2024-09-30

V informacijah o dokumentu manjka polje „POVZETEK“. To polje izpolnite pred objavo.

Povratne informacije in poizvedbe

Uporabnike tega dokumenta spodbujamo, da pristojni skupini nacionalne agencije za avtoceste pošljejo kakršna koli vprašanja in/ali povratne informacije o njegovi vsebini in uporabi. Spletni obrazec za vsa vprašanja in povratne informacije je na voljo na:

www.standardsforhighways.co.uk/feedback.

Gre za dokument pod nadzorom.

Vsebina

1. [Opombe ob izdaji](#)
2. [Predgovor](#)
3. [1. Konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine](#)
 1. [Splošne zahteve za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine](#)
 1. [Projektiranje izvajalca konstrukcij iz armirane zemljine in sidrane zemljine](#)
 2. [Sheme odobritve proizvodov za sisteme, enote in elemente armirane zemljine in sidrane zemljine](#)
 2. [Zemeljska dela za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine](#)
 3. [Armirni elementi za konstrukcije iz armirane zemljine](#)
 1. [Zahtevane lastnosti proizvodov za armirne trakove iz ogljikovega jekla za konstrukcije iz armirane zemljine](#)
 2. [Zahtevane lastnosti proizvodov za armirne trakove iz nerjavnega jekla za konstrukcije iz armirane zemljine](#)
 3. [Preverjanje proizvodov za armirne elemente za konstrukcije iz armirane zemljine](#)
 4. [Zahteve glede dokumentacije za armirne elemente za konstrukcije iz armirane zemljine](#)
 5. [Zahteve glede vgradnje za armirne elemente za konstrukcije iz armirane zemljine](#)
 6. [Preverjanje vgradnje za armirne elemente za konstrukcije iz armirane zemljine](#)
 7. [Zahteve glede dokumentacije za vgradnjo armirnih elementov za konstrukcije iz armirane zemljine](#)
 4. [Sidrni elementi za konstrukcije iz sidrane zemljine](#)
 1. [Zahtevane lastnosti proizvodov za sidrne elemente za konstrukcije iz sidrane zemljine](#)
 2. [Preverjanje proizvodov za sidrne elemente za konstrukcije iz sidrane zemljine](#)
 3. [Zahteve glede dokumentacije za sidrne elemente za konstrukcije iz sidrane zemljine](#)
 4. [Zahteve glede vgradnje za sidrne elemente za konstrukcije iz sidrane zemljine](#)
 5. [Preverjanje vgradnje za sidrne elemente za konstrukcije iz sidrane zemljine](#)
 6. [Zahteve glede dokumentacije za vgradnjo sidrnih elementov za konstrukcije iz sidrane zemljine](#)
 5. [Vijaki z matico, vijaki, matice in podložke za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine](#)
 1. [Zahtevane lastnosti proizvodov za vijake z matico, vijake, matice in podložke za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine](#)

2. [Preverjanje proizvodov za vijake z matico, vijake, matice in podložke za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine](#)
3. [Zahteve glede dokumentacije za vijake z matico, vijake, matice in podložke za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine](#)
6. [Mozniki in palice za konstrukcije iz sidrane zemljine](#)
 1. [Zahtevane lastnosti proizvodov za moznike in palice za konstrukcije iz sidrane zemljine](#)
 2. [Preverjanje proizvodov za armirne palice za moznike in palice za konstrukcije iz sidrane zemljine](#)
 3. [Zahteve glede dokumentacije za armirne palice za moznike in palice za konstrukcije iz sidrane zemljine](#)
7. [Montažne obloge iz jekla za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine](#)
 1. [Zahtevane lastnosti proizvodov za montažne obloge iz jekla za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine](#)
 2. [Preverjanje proizvodov za trakove ali pločevine iz ogljikovega jekla za obloge za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine](#)
 3. [Zahteve glede vgradnje za montažne obloge iz jekla za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine](#)
 4. [Zahteve glede dokumentacije za montažne obloge iz jekla za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine](#)
8. [Montažne betonske obloge in prekrivne enote za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine](#)
 1. [Zahtevane lastnosti proizvodov za montažne betonske obloge in prekrivne enote za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine](#)
 2. [Preverjanje proizvodov za montažne betonske obloge in prekrivne enote za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine](#)
 3. [Zahteve glede vgradnje za montažne obloge in prekrivne enote za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine](#)
9. [Lastniške obloge za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine](#)
 1. [Zahteve glede vgradnje za lastniške obloge za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine](#)
 2. [Zahteve glede dokumentacije za lastniške obloge za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine](#)
10. [Združljivost materialov kovinskih komponent za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine](#)
 1. [Zahtevane lastnosti proizvodov za združljivost materialov stičnih kovinskih komponent, zakopanih v tla](#)
 2. [Zahteve glede dokumentacije za združljivost materialov stičnih kovinskih komponent, zakopanih v tla](#)

4. [2. Sklici na normative](#)

Najnovejše opombe ob izdaji

Oznaka dokumenta	Številka različice	Datum objave zadevne spremembe	Spremembe v	Vrsta spremembe
CP 606	LIVE_2024-09-30	Ni na voljo	Glavni dokument, NAA Anglija, NAA Severna Irska, NAA Škotska, NAA Wales	Sprememba politike, večja revizija, priprava novih dokumentov
Priručnik MCHW, serija NG 2500, klavzula NG 2502: „Konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine“ je bil preoblikovan za skladnost z novimi pravili za pripravo standardov nacionalne agencije za avtoceste.				

Prejšnje različice

Oznaka dokumenta	Številka različice	Datum objave zadevne spremembe	Spremembe v	Vrsta spremembe
------------------	--------------------	--------------------------------	-------------	-----------------

Predgovor

Ta dokument vsebuje navodila za specifikatorje za izdelavo posebnih zahtev glede del za CC 606 Konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine (prej Serija 2500 Cl.2502).

Ta dokument ni del specifikacije del.

Specifikacija del je sestavljena iz specifikacije za avtocestna dela in posebnih zahtev, ki jih izpolni specifikator.

Ta dokument se uporablja za pogodbe po celotnem Združenem kraljestvu, dopolnjujejo pa ga dodatne zahteve glede specifikacij in pogodbene spremembe vsake nadzorne organizacije.

Uporabniki so odgovorni za uporabo vseh ustreznih dokumentov, povezanih z njihovo pogodbo.

Uporabniki so odgovorni za arhiviranje pogodbene dokumentacije v skladu z uporabnikovim sistemom vodenja kakovosti.

1. Konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine

Splošne zahteve za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine

1.1 Konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine so v skladu z zahtevami tega dokumenta.

1.2 Lokacija in splošna razporeditev konstrukcije sta taki, kot sta navedeni v CC 606/WSR/001.

Lokacija in splošna razporeditev konstrukcije		
številka konstrukcije	številka risbe/modela	naslov risbe/modela
(a)	(b)	(c)

a) Vnesite edinstveno referenco.

b) Vnesite edinstveno referenco.

c) Vnesite besedilo za opredelitev risbe/modela.

Projektiranje izvajalca konstrukcij iz armirane zemljine in sidrane zemljine

1.3 Postavke projektiranja izvajalca za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine so take, kot so navedene v CC 606/WSR/001.

SI.1.3a Postavke projektiranja izvajalca so: [vnesite prosto besedilo].

SI.1.3b Uporabljajo se naslednje omejitve, značilne za posamezno območje: [vnesite prosto besedilo].

1.4 Projektiranje konstrukcij iz armirane zemljine in sidrane zemljine je v skladu z BS 8006-1 [Ref 1.N].

1.5 Projektiranje konstrukcij iz armirane zemljine in sidrane zemljine je v skladu s CC 606/WSR/001.

1.6 Zahteve glede „tehnične odobritve avtocestnih konstrukcij“ iz oddelka 18 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za projektiranje konstrukcij iz armirane zemljine in sidrane zemljine.

1.7 Zahteve glede „projektiranja izvajalca“ iz oddelka 17 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za projektiranje konstrukcij iz armirane zemljine in sidrane zemljine.

1.8 Posebne zahteve, ki omejujejo izbiro celotnega nabora alternativnih elementov in sistemov za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine, so navedene v CC 606/WSR/001.

Sl.1.8 Posebne zahteve, ki omejujejo izbiro celotnega nabora alternativnih elementov in sistemov konstrukcij iz armirane zemljine in sidrane zemljine, so [vstavite prosto besedilo].

1.9 Naslednja dokumentacija se predloži v odobritev in odobri pred začetkom del: 1. CG 300 [Ref 34.N] Načelo odobritve, 2. CG 300 [Ref 34.N] Certifikat o projektiranju in preverjanju, 3. CD 622 [Ref 18.N] Poročilo o geotehničnem projektiranju.

1.10 Zahteve glede „dokumentacije“ iz oddelka 2 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za dokumentacijo o konstrukcijah iz armirane zemljine in sidrane zemljine.

Sheme odobritve proizvodov za sisteme, enote in elemente armirane zemljine in sidrane zemljine

1.11 Zahteve glede „shem odobritve proizvodov“ iz oddelka 12 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za lastniške armirne elemente, sidrne elemente, obloge, vezne elemente in sisteme, ki uporabljajo take elemente, enote in pritrtilne elemente za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine.

1.12 Pred začetkom del se za lastniške armirne elemente, sidrne elemente, obloge ter vezne elemente in sisteme, ki uporabljajo take elemente, enote in pritrtilne elemente za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine, predloži naslednja dokumentacija: certifikat sheme odobritve proizvodov.

1.13 Zahteve glede „dokumentacije“ iz oddelka 2 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za dokumentacijo za lastniške armirne elemente, sidrne elemente, obloge ter vezne elemente in sisteme, ki uporabljajo take elemente, enote in pritrtilne elemente za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine.

Zemeljska dela za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine

1.14 Zemeljska dela za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine so v skladu s CC 601 [Ref 4.N] in vsemi dodatnimi zahtevami iz navodil proizvajalca za vgradnjo elementov konstrukcij iz armirane zemljine in sidrane zemljine.

Armirni elementi za konstrukcije iz armirane zemljine

Zahtevane lastnosti proizvodov za armirne trakove iz ogljikovega jekla za konstrukcije iz armirane zemljine

1.15 Armirni trakovi iz ogljikovega jekla za konstrukcije iz armirane zemljine so skladni s standardom BS EN 10025-1 [Ref 17.N].

1.16 Armirni trakovi iz ogljikovega jekla imajo naslednje značilnosti delovanja. 1. Jeklo razreda S235JR ali S355JR. 2. Mejni odstopki mer in tolerance oblik: skladno.

1.17 Zahteve „določenih standardov“ iz oddelka 10 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za armirne trakove iz ogljikovega jekla.

1.18 Armirni trakovi iz ogljikovega jekla za konstrukcije iz armirane zemljine vsebujejo najmanj 0,25 % in največ 0,40 % silicija.

1.19 Armirni trakovi iz ogljikovega jekla so po dokončni izdelavi vroče potopno galvanizirani v skladu s premazi na podlagi vročega potopnega galvaniziranja iz CC 486 [Ref 26.N], da se zagotovi zahtevana zaščita pred korozijo.

1.20 Armirni elementi iz trakov iz ogljikovega jekla za konstrukcije iz armirane zemljine so navedeni v CC 606/WSR/001.

Armirni elementi iz trakov iz ogljikovega jekla za konstrukcije iz armirane zemljine								
številka konstrukcije	številka risbe/modela	identifikacijska št. armirnega elementa	razred ogljikovega jekla	dolžina armirnega elementa	konfiguracija armirnega elementa	zaščita pred korozijo	debelina cinkovega premaza	meja prožnosti armirnega elementa
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(i)

a) Vnesite edinstveno referenco.

b) Vnesite edinstveno referenco.

c) Vnesite edinstveno referenco.

d) Vnesite besedilo za opredelitev razreda traku iz ogljikovega jekla.

e) Vnesite število v enotah [] za opredelitev dolžine armirnih trakov iz ogljikovega jekla.

Armirni trakovi iz hladno valjanega nerjavnega jekla za konstrukcije iz armirane zemljine							
številka konstrukcije	številka risbe/modela	identifikacijska št. armirnega elementa	oznaka nerjavnega jekla	dolžina armirnega elementa	konfiguracija armirnega elementa	dogovor na meja plastičnosti (0,2 %)	natezna trdnost

- a) Vnesite edinstveno referenco.
- b) Vnesite edinstveno referenco.
- c) Vnesite edinstveno referenco.
- d) Vnesite vrednost možnosti 1.4401, 1.4436 za opredelitev oznake jekla armirnih trakov iz hladno valjanega nerjavnega jekla.
- e) Vnesite število v enotah [] za opredelitev dolžine armirnih trakov iz hladno valjanega nerjavnega jekla.
- f) Vnesite besedilo za opredelitev konfiguracije armirnih trakov iz hladno valjanega nerjavnega jekla, vključno z razmikom.
- g) Vnesite število v enotah [] za opredelitev dogovorne meje plastičnosti (0,2 %) vzdolž armirnih trakov iz hladno valjanega nerjavnega jekla.
- h) Vnesite število v enotah [] za opredelitev natezne trdnosti vzdolž armirnih trakov iz hladno valjanega nerjavnega jekla.

1.28 Armirni trakovi iz temprano-valjanega nerjavnega jekla imajo oznako jekla 1.4401.

1.29 Armirni trakovi iz temprano-valjanega nerjavnega jekla imajo najmanjšo dogovorno mejo plastičnosti (0,2 %) 310 N/mm².

1.30 Armirni trakovi iz temprano-valjanega nerjavnega jekla za konstrukcije iz armirane zemljine so taki, kot so navedeni v CC 606/WSR/001.

Armirni trakovi iz temprano-valjanega nerjavnega jekla za konstrukcije iz armirane zemljine					
številka konstrukcije	številka risbe/modela	identifikacijska št. armirnega elementa	dolžina armirnega elementa	konfiguracija armirnega elementa	dogovorna meja plastičnosti (0,2 %)
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)

- a) Vnesite edinstveno referenco.
- b) Vnesite edinstveno referenco.
- c) Vnesite edinstveno referenco.
- d) Vnesite število v enotah [] za opredelitev dolžine armirnih trakov iz temprano-valjanega nerjavnega jekla.
- e) Vnesite besedilo za opredelitev konfiguracije armirnih elementov iz temprano-valjanega nerjavnega jekla, vključno z razmikom.
- f) Vnesite število v enotah [] za opredelitev dogovorne meje plastičnosti (0,2 %) vzdolž armirnih trakov iz temprano-valjanega nerjavnega jekla.

Preverjanje proizvodov za armirne elemente za konstrukcije iz armirane zemljine

1.31 Preverjanje armirnih elementov armirane zemljine, dostavljenih na gradbišče, se izvede s pregledom v skladu s standardom BS EN 14475 [Ref 5.N].

1.32 Preverjanje za armirne elemente, dostavljene na gradbišče, se izvede za vsako serijo, razen če je v CC 606/WSR/001 navedeno drugače.

SI.1.32 Zahteve glede preverjanja elementov armirane zemljine, dostavljenih na gradbišče, so [vstavite prosto besedilo].

1.33 Zahteve glede „preverjanja“ iz oddelka 14 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za preverjanje elementov armirane zemljine, dostavljenih na gradbišče.

1.34 Preverjanje debeline cinkovega premaza vroče potopno galvaniziranih trakov iz ogljikovega jekla se izvede v skladu s standardom BS EN ISO 1461 [Ref 16.N].

1.35 Pogostost preverjanja je v skladu s standardom BS EN ISO 1461 [Ref 16.N].

1.36 Zahteve glede „preverjanja“ iz oddelka 14 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za preverjanje debeline cinkovega premaza trakov iz ogljikovega jekla.

1.37 Metoda za preskušanje debeline cinkovega premaza trakov iz ogljikovega jekla je navedena v CC 606/WSR/001.

SI.1.37 Metoda preskušanja debeline cinkovega premaza trakov iz ogljikovega jekla v skladu s standardom BS EN ISO 1461 [Ref 16.N] je [vstavite prosto besedilo].

Zahteve glede dokumentacije za armirne elemente za konstrukcije iz armirane zemljine

1.38 Za armirne elemente za armirane zemljine se pred začetkom vgradnje predloži naslednja dokumentacija: dokazilo, da armirni elementi izpolnjujejo zahtevane lastnosti proizvodov.

1.39 Zahteve glede „dokumentacije“ iz oddelka 2 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za armirne elemente za armirane zemljine.

Zahteve glede vgradnje za armirne elemente za konstrukcije iz armirane zemljine

1.40 Vgradnja armirnih elementov je v skladu s standardom BS EN 14475 [Ref 5.N] in navodili proizvajalca za vgradnjo.

1.41 Armirni elementi se skladiščijo v vodoravnem položaju, tako da se ne poškodujejo.

Preverjanje vgradnje za armirne elemente za konstrukcije iz armirane zemljine

1.42 Preverjanje vgradnje za armirne elemente se izvede v skladu s standardom BS EN 14475 [Ref 5.N] in navodili proizvajalca za vgradnjo.

1.43 Pogostost preverjanja za vgradnjo armirnih elementov je v skladu s standardom BS EN 14475 [Ref 5.N] in navodili proizvajalca za vgradnjo.

1.44 Zahteve glede „preverjanja“ iz oddelka 14 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za preverjanje vgradnje armirnih elementov.

Zahteve glede dokumentacije za vgradnjo armirnih elementov za konstrukcije iz armirane zemljine

1.45 Pred začetkom del se za vgradnjo armirnih elementov predloži naslednja dokumentacija: navodila proizvajalca za vgradnjo.

1.46 Zahteve glede „dokumentacije“ iz oddelka 2 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za dokumentacijo za vgradnjo armirnih elementov.

Sidrne elementi za konstrukcije iz sidrane zemljine

Zahtevane lastnosti proizvodov za sidrne elemente za konstrukcije iz sidrane zemljine

1.47 Sidrne elementi za sidrane zemljine so izdelani iz armirnih palic iz hladno oblikovanega ogljikovega jekla v skladu s standardom BS EN 10080 [Ref 31.N].

1.48 Sidrne elementi so iz jekla razreda B500B v skladu s standardom BS 4449 [Ref 30.N].

1.49 Izdelani sidrne elementi ne smejo vključevati uporovnega varjenja z obžiganjem.

1.50 Sidrne elementi iz ogljikovega jekla so po dokončni izdelavi vroče potopno galvanizirani v skladu s premazi na podlagi vročega potopnega galvaniziranja iz CC 486 [Ref 26.N], da se zagotovi zahtevana zaščita pred korozijo.

1.51 Sidrne elementi iz ogljikovega jekla za konstrukcije iz sidrane zemljine so taki, kot so navedeni v CC 606/WSR/001.

Sidrne elementi iz ogljikovega jekla za konstrukcije iz sidrane zemljine							
številka konstrukcije	številka risbe/modela	identifikacijska št. sidrnega elementa	površina prečne presega sidrnega elementa	dolžina sidrnega elementa	konfiguracija sidrnega elementa	zaščita pred korozijo	debelina cinkovega premaza
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)

- a) Vnesite edinstveno referenco.
- b) Vnesite edinstveno referenco.

- c) Vnesite edinstveno referenco.
- d) Vnesite število v enotah [] za opredelitev površine prečnega prereza sidrnih elementov.
- e) Vnesite število v enotah [] za opredelitev dolžine sidrnih elementov.
- f) Vnesite besedilo za opredelitev konfiguracije sidrnih elementov, vključno z razmikom.
- g) Vnesite število v enotah [] za opredelitev zahtevane zaščite pred korozijo.
- h) Vnesite število v enotah [] za opredelitev debeline cinkovega premaza okrog vroče potopno galvaniziranih sidrnih elementov iz ogljikovega jekla, da se zagotovi potrebna zaščita pred korozijo.

Preverjanje proizvodov za sidrne elemente za konstrukcije iz sidrane zemljine

1.52 Preverjanje sidrnih elementov, dostavljenih na gradbišče, se izvede s pregledom v skladu s standardom BS EN 14475 [Ref 5.N].

1.53 Preverjanje za sidrne elemente, dostavljene na gradbišče, se izvede za vsako serijo, razen če je v CC 606/WSR/001 navedeno drugače.

SI.1.53 Zahteve glede preverjanja sidrnih elementov, dostavljenih na gradbišče, so [vstavite prosto besedilo].

1.54 Zahteve glede „preverjanja“ iz oddelka 14 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za preverjanje sidrnih elementov, dostavljenih na gradbišče.

1.55 Preverjanje debeline cinkovega premaza vroče potopno galvaniziranih sidrnih elementov iz ogljikovega jekla se izvede s pregledom in preskušanjem v skladu s standardom BS EN ISO 1461 [Ref 16.N].

1.56 Pogostost preverjanja je v skladu s standardom BS EN ISO 1461 [Ref 16.N].

1.57 Zahteve glede „preverjanja“ iz oddelka 14 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za preverjanje debeline cinkovega premaza sidrnih elementov.

1.58 Metoda za preskušanje debeline cinkovega premaza vroče potopno galvaniziranih sidrnih elementov iz ogljikovega jekla je navedena v CC 606/WSR/001.

Sl.1.58 Zahteve glede metode preskušanja debeline cinkovega premaza sidrnih elementov v skladu s standardom BS EN ISO 1461 [Ref 16.N] so [vstavite prosto besedilo].

Zahteve glede dokumentacije za sidrne elemente za konstrukcije iz sidrane zemljine

1.59 Pred začetkom vgradnje je treba za sidrne elemente za konstrukcije iz sidrane zemljine predložiti naslednjo dokumentacijo: dokazilo, da sidrni elementi izpolnjujejo zahtevane lastnosti proizvodov.

1.60 Zahteve glede „dokumentacije“ iz oddelka 2 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za sidrne elemente za konstrukcije iz sidrane zemljine.

Zahteve glede vgradnje za sidrne elemente za konstrukcije iz sidrane zemljine

1.61 Vgradnja sidrnih elementov je v skladu z BS EN 14475 [Ref 5.N] in navodili proizvajalca za vgradnjo.

1.62 Sidrni elementi se skladiščijo v vodoravnem položaju, tako da se ne poškodujejo.

Preverjanje vgradnje za sidrne elemente za konstrukcije iz sidrane zemljine

1.63 Preverjanje za vgradnjo sidrnih elementov se izvede s pregledom v skladu s standardom BS EN 14475 [Ref 5.N] in navodili proizvajalca za vgradnjo.

1.64 Pogostost preverjanja za vgradnjo sidrnih elementov je v skladu s standardom BS EN 14475 [Ref 5.N] in navodili proizvajalca.

1.65 Zahteve glede „preverjanja“ iz oddelka 14 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za preverjanje vgradnje sidrnih elementov.

Zahteve glede dokumentacije za vgradnjo sidrnih elementov za konstrukcije iz sidrane zemljine

1.66 Pred začetkom del se za vgradnjo sidrnih elementov predloži naslednja dokumentacija: proizvajalčeve zahteve za vgradnjo.

1.67 Zahteve glede „dokumentacije“ iz oddelka 2 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za dokumentacijo za vgradnjo sidrnih elementov.

Vijaki z matico, vijaki, matice in podložke za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine

Zahtevane lastnosti proizvodov za vijake z matico, vijake, matice in podložke za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine

1.68 Vijaki z matico, vijaki in matice za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine so izdelani iz ogljikovega jekla ali nerjavnega jekla.

1.69 Vijaki z matico, vijaki in matice iz ogljikovega jekla so vroče potopno galvanizirani v skladu s premazi na podlagi vročega potopnega galvaniziranja iz CC 486 [Ref 26.N], da se zagotovi zahtevana zaščita pred korozijo.

1.70 Vijaki z matico, vijaki in matice iz ogljikovega jekla razreda izdelave A in B so skladni s standardi BS EN ISO 4014 [Ref 12.N], BS EN ISO 4017 [Ref 6.N] in BS EN ISO 4032 [Ref 15.N].

1.71 Vijaki z matico in vijaki iz ogljikovega jekla razreda A in B so razreda trdnosti 8.8 v skladu s standardom BS EN ISO 898-1 [Ref 19.N].

1.72 Matice iz ogljikovega jekla razreda izdelave A in B so razreda trdnosti 8 v skladu s standardom BS EN ISO 898-2 [Ref 20.N].

1.73 Vijaki z matico, vijaki in matice iz ogljikovega jekla razreda izdelave C so skladni s standardi BS EN ISO 4016 [Ref 11.N], BS EN ISO 4018 [Ref 13.N] in BS EN ISO 4034 [Ref 14.N].

1.74 Vijaki z matico in vijaki iz ogljikovega jekla razreda izdelave C imajo razred trdnosti najmanj 4.6 v skladu s standardom BS EN ISO 898-1 [Ref 19.N].

1.75 Matice iz ogljikovega jekla razreda izdelave C imajo razred trdnosti najmanj 4.0 v skladu s standardom BS EN ISO 898-1 [Ref 19.N].

1.76 Vijaki z matico, vijaki in matice iz nerjavnega jekla imajo oznako 1.4401 ali 1.4436 v skladu s standardom BS EN 10088-1 [Ref 27.N].

1.77 Vijaki z matico iz nerjavnega jekla zagotavljajo najmanjšo mejo plastičnosti 450 N/mm^2 pri 0,2-odstotnem raztežku in najmanjšo natezno trdnost 700 N/mm^2 v skladu s standardom BS EN ISO 3506-1 [Ref 7.N].

1.78 Matice iz nerjavnega jekla so razreda A4-70 v skladu s standardom BS EN ISO 3506-2 [Ref 8.N].

1.79 Vijaki z matico, vijaki in matice za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine so taki, kot je navedeno v CC 606/WSR/001.

Vijaki z matico, vijaki in matice za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine

številka konstrukcije	številka risbe/modela	identifikacijska št. veznega elementa	vrsta veznega elementa	vrsta jekla	razred izdelave ogljikovega jekla	razred trdnosti ogljikovega jekla	zaščita pred korozijo	debelina cinkovega premaza
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(i)

- a) Vnesite edinstveno referenco.
- b) Vnesite edinstveno referenco.
- c) Vnesite edinstveno referenco.
- d) Vnesite vrednost možnosti vijak z matico, matica, vijak, da opredelite vrsto veznega elementa.
- e) Vnesite vrednost možnosti ogljikovo jeklo, nerjavno jeklo, da opredelite vrsto jekla veznega elementa.
- f) Vnesite vrednost možnosti A, B, C, da opredelite razred izdelave veznih elementov iz ogljikovega jekla.
- g) Vnesite besedilo za opredelitev razreda trdnosti veznih elementov iz ogljikovega jekla.
- h) Vnesite število v enotah [] za opredelitev zahtevane zaščite pred korozijo.
- i) Vnesite število v enotah [] za opredelitev debeline cinkovega premaza okrog vroče potopno galvaniziranih veznih elementov iz ogljikovega jekla, da se zagotovi zahtevana zaščita pred korozijo.

Vijaki z matico, vijaki in matice za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine (nadaljevanje)

številka konstrukcije	oznaka nerjavnega jekla	dogovorna meja plastičnosti (0,2 %) vijaka z matico iz nerjavnega jekla	natezna trdnost vijaka z matico iz nerjavnega jekla
(a)	(j)	(k)	(l)

Vijaki z matico, vijaki in matice za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine (nadaljevanje)			
številka konstrukcije	oznaka nerjavnega jekla	dogovorna meja plastičnosti (0,2 %) vijaka z matico iz nerjavnega jekla	natezna trdnost vijaka z matico iz nerjavnega jekla

- j) Vnesite vrednost možnosti 1.4401, 1.4436 za opredelitev oznake veznih elementov iz nerjavnega jekla.
- k) Vnesite število v enotah [] za opredelitev dogovorne meje plastičnosti (0,2 %) vijakov iz nerjavnega jekla.
- l) Vnesite število v enotah [] za opredelitev natezne trdnosti vijakov iz nerjavnega jekla.

1.80 Navadne podložke se proizvajajo iz hladno valjanega ogljikovega jekla ali nerjavnega jekla.

1.81 Navadne podložke iz ogljikovega jekla se proizvajajo iz traku hladno valjanega ogljikovega jekla CS4 v skladu s standardom BS 1449-1.1 [Ref 32.N].

1.82 Navadne podložke iz ogljikovega jekla so skladne z razredom izdelave A ali C iz standarda BS EN ISO 898-3 [Ref 9.N].

1.83 Navadne podložke iz ogljikovega jekla razreda izdelave A so v skladu s standardoma BS EN ISO 7092 [Ref 25.N] in BS EN ISO 7093-1 [Ref 22.N].

1.84 Navadne podložke iz ogljikovega jekla razreda izdelave C so v skladu s standardi BS EN ISO 7091 [Ref 24.N], BS EN ISO 7093-2 [Ref 23.N] in BS EN ISO 7094 [Ref 21.N].

1.85 Navadne podložke iz ogljikovega jekla so vroče potopno galvanizirane v skladu s premazi na podlagi vročega potopnega galvaniziranja iz CC 486 [Ref 26.N], da se zagotovi zahtevana zaščita pred korozijo.

1.86 Navadne podložke iz nerjavnega jekla so v skladu s standardom BS EN 10088-4 [Ref 29.N].

1.87 Navadne podložke iz nerjavnega jekla imajo naslednje značilnosti delovanja: 1. Oznaka jekla 1.4401 ali 1.4436. 2. Mejni odstopki mer in tolerance oblik: skladno.

1.88 Zahteve „določenih standardov“ iz oddelka 10 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za navadne podložke iz nerjavnega jekla.

1.89 Navadne podložke iz jekla za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine so take, kot so navedene v CC 606/WSR/001.

Navadne podložke iz jekla za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine								
številka konstrukcije	številka risbe/modela	identifikacijska št. navadne podložke	velikost navadne podložke	vrsta jekla	razred izdelave ogljikovega jekla	oznaka jekla	zaščita pred korozijo	debelina cinkovega premaza
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(i)

- a) Vnesite edinstveno referenco.
- b) Vnesite edinstveno referenco.
- c) Vnesite edinstveno referenco.
- d) Vnesite besedilo za opredelitev velikosti navadne podložke.
- e) Vnesite vrednost možnosti ogljikovo jeklo, nerjavno jeklo, da opredelite vrsto jekla navadnih podložk.
- f) Vnesite vrednost možnosti A, C, da opredelite razred izdelave navadnih podložk iz ogljikovega jekla.
- g) Vnesite vrednost možnosti CS4, 1.4401, 1.4436, da opredelite jeklo navadnih podložk.
- h) Vnesite število v enotah [] za opredelitev zahtevane zaščite pred korozijo.
- i) Vnesite število v enotah [] za opredelitev debeline cinkovega premaza okrog vroče potopno galvaniziranih navadnih podložk iz ogljikovega jekla, da se zagotovi zahtevana zaščita pred korozijo.

Preverjanje proizvodov za vijake z matico, vijake, matice in podložke za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine

1.90 Preverjanje vijakov z matico, vijakov, matic in podložk za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine, dostavljenih na gradbišče, se izvede s pregledom v skladu s standardom BS EN 14475 [Ref 5.N].

1.91 Preverjanje vijakov z matico, vijakov, matic in podložk, dostavljenih na gradbišče, se izvede za vsako serijo, razen če je v CC 606/WSR/001 navedeno drugače.

SI.1.91 Zahteve glede preverjanja vijakov z matico, vijakov, matic in podložk, dostavljenih na gradbišče, so [vstavite prosto besedilo].

1.92 Zahteve glede „preverjanja“ iz oddelka 14 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za vijake z matico, vijake, matice in podložke, dostavljene na gradbišče.

Zahteve glede dokumentacije za vijake z matico, vijake, matice in podložke za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine

1.93 Za vijake z matico, vijake, matice in podložke za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine se pred začetkom del predloži naslednja dokumentacija: dokumentirani dokazi, da vijaki z matico, vijaki, matice in podložke izpolnjujejo zahtevane lastnosti proizvodov.

1.94 Zahteve glede „dokumentacije“ iz oddelka 2 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za vijake z matico, vijake, matice in podložke.

Mozniki in palice za konstrukcije iz sidrane zemljine

Zahtevane lastnosti proizvodov za moznike in palice za konstrukcije iz sidrane zemljine

1.95 Armirne palice iz ogljikovega jekla za moznike in palice za konstrukcije iz sidrane zemljine so v skladu s standardom BS EN 10080 [Ref 31.N].

1.96 Armirne palice iz hladno obdelanega ogljikovega jekla za konstrukcije iz sidrane zemljine, moznike in palice so v skladu s standardom BS 4449 [Ref 30.N].

1.97 Armirne palice iz jekla za konstrukcije iz sidrane zemljine, moznike in palice imajo naslednje značilnosti delovanja: razred B500B.

1.98 Mozniki in palice iz vroče valjanega ogljikovega jekla za konstrukcije iz sidrane zemljine so v skladu s standardom BS EN 10025-1 [Ref 17.N].

1.99 Mozniki in palice imajo naslednje značilnosti delovanja: razred S355 JR.

1.100 Zahteve „določenih standardov“ iz oddelka 10 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za delovanje moznikov in palic.

1.101 Mozniki in palice, izdelani iz ogljikovega jekla, so po dokončni izdelavi vroče potopno galvanizirani v skladu s premazi na podlagi

vročega potopnega galvaniziranja iz CC 486 [Ref 26.N], da se zagotovi zahtevana zaščita pred korozijo.

1.102 Mozniki in palice iz ogljikovega jekla za konstrukcije iz sidrane zemljine so takšni, kot so navedeni v CC 606/WSR/001.

Mozniki in palice iz ogljikovega jekla za konstrukcije iz sidrane zemljine						
številka konstrukcije	številka risbe/modela	identifikacijska št. spojnika	vrsta spojnika	razred ogljikovega jekla	zaščita pred korozijo	debelina cinkovega premaza
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)

- a) Vnesite edinstveno referenco.
- b) Vnesite edinstveno referenco.
- c) Vnesite edinstveno referenco.
- d) Vnesite vrednost možnosti moznik, palica, da opredelite vrsto spojnika.
- e) Vnesite vrednost možnosti B500B, S355 JR, da opredelite razred ogljikovega jekla spojnika.
- f) Vnesite število v enotah [] za opredelitev zahtevane zaščite pred korozijo.
- g) Vnesite število v enotah [] za opredelitev debeline cinkovega premaza okrog vroče potopno galvaniziranih moznikov in palic iz ogljikovega jekla, da se zagotovi zahtevana zaščita pred korozijo.

1.103 Mozniki in palice iz nerjavnega jekla imajo oznako jekla 1.4401 ali 1.4436 v skladu s standardom BS EN 10088-1 [Ref 27.N].

1.104 Mozniki in palice iz nerjavnega jekla so v skladu s standardom BS EN 10088-5 [Ref 28.N].

1.105 Palice iz nerjavnega jekla za moznike in palice imajo naslednje značilnosti delovanja. 1. Dogovorna meja plastičnosti (0,2 %) najmanj 450 N/mm². 2. Natezna trdnost najmanj 700 N/mm².

1.106 Mozniki in palice iz nerjavnega jekla za sidrane zemljine so takšni, kot so navedeni v CC 606/WSR/001.

Mozniki in palice iz nerjavnega jekla za sidrane zemljine						
številka konstrukcije	številka risbe/modela	identifikacijska št. spojnika	vrsta spojnika	oznaka nerjavnega jekla	dogovorna meja plastičnosti (0,2 %)	natezna trdnost
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)

- a) Vnesite edinstveno referenco.
- b) Vnesite edinstveno referenco.
- c) Vnesite edinstveno referenco.
- d) Vnesite vrednost možnosti moznik, palica, da opredelite vrsto spojnika.
- e) Vnesite vrednost možnosti 1.4401, 1.4436, da opredelite oznake nerjavnega jekla za moznike in palice.
- f) Vnesite število v enotah [] za opredelitev dogovorne meje plastičnosti (0,2 %) moznikov in palic iz nerjavnega jekla.
- g) Vnesite število v enotah [] za opredelitev natezne trdnosti vzdolž moznikov in palic iz nerjavnega jekla.

Preverjanje proizvodov za armirne palice za moznike in palice za konstrukcije iz sidrane zemljine

1.107 Preverjanje moznikov in palic za konstrukcije iz sidrane zemljine, dostavljenih na gradbišče, se izvede s pregledom v skladu s standardom BS EN 14475 [Ref 5.N].

1.108 Preverjanje se izvede za vsako serijo, razen če je v CC 606/WSR/001 navedeno drugače.

SI.1.108 Preverjanje moznikov in palic, dostavljenih na gradbišče, je naslednje [vstavite prosto besedilo].

1.109 Zahteve glede „preverjanja“ iz oddelka 14 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za moznike in palice, dostavljene na gradbišče.

Zahteve glede dokumentacije za armirne palice za moznike in palice za konstrukcije iz sidrane zemljine

1.110 Za armirne palice za moznike in palice za sidrane zemljine se pred začetkom del predloži naslednja dokumentacija: dokaz, da armirne palice za moznike in palice za sidrane zemljine izpolnjujejo zahtevane lastnosti proizvodov.

1.111 Zahteve glede „dokumentacije“ iz oddelka 2 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za armirne palice za moznike in palice za sidrane zemljine.

Montažne obloge iz jekla za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine

Zahtevane lastnosti proizvodov za montažne obloge iz jekla za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine

1.112 Trakovi ali pločevine iz ogljikovega jekla za montažne obloge za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine so skladni s standardom BS EN 10025-1 [Ref 17.N].

1.113 Trakovi ali pločevine iz ogljikovega jekla imajo naslednje značilnosti delovanja. 1. Jeklo razreda S235JR ali S355JR. 2. Mejni odstopki mer in tolerance oblik: skladno.

1.114 Zahteve „določenih standardov“ iz oddelka 10 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za ogljikovo jeklo ali pločevine za montažne obloge.

1.115 Vsebnost silicija v trakovih ali pločevinah iz ogljikovega jekla je najmanj 0,25 % in največ 0,40 %.

1.116 Montažne obloge iz trakov ali pločevin iz ogljikovega jekla za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine so po dokončni izdelavi vroče potopno galvanizirane v skladu s premazi na podlagi vročega potopnega galvaniziranja iz CC 486 [Ref 26.N], da se zagotovi zahtevana zaščita pred korozijo.

1.117 Trakovi ali pločevine iz ogljikovega jekla za montažne obloge za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine so takšni, kot so navedeni v CC 606/WSR/001.

Trakovi ali pločevine iz ogljikovega jekla za montažne obloge za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine							
številka konstrukcije	številka risbe/modela	identifikacijska št. obloge	oblika obloge	razred ogljikovega jekla	zaščita pred korozijo	debelina cinkovega premaza	največja hitrost vetra za postavitve velikih panelov
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)

- a) Vnesite edinstveno referenco.
- b) Vnesite edinstveno referenco.
- c) Vnesite edinstveno referenco.
- d) Vnesite vrednost možnosti trak, pločevina, da opredelite obliko montažnih oblog.
- e) Vnesite besedilo za opredelitev vrste traku/pločevine iz ogljikovega jekla.
- f) Vnesite število v enotah [] za opredelitev zahtevane zaščite pred korozijo.
- g) Vnesite število v enotah [] za opredelitev debeline cinkovega premaza okrog montažnih oblog iz ogljikovega jekla, da se zagotovi zahtevana zaščita pred korozijo.
- h) Vnesite število v enotah [] za opredelitev morebitnih zahtev glede hitrosti vetra za postavitve velikih oblog.

1.118 Trakovi ali pločevine iz nerjavnega jekla za obloge za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine so v skladu s standardoma BS EN ISO 9445-1 [Ref 2.N] in BS EN ISO 9445-2 [Ref 3.N].

1.119 Trakovi ali pločevine iz nerjavnega jekla za obloge za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine so skladni s standardom BS EN 10088-4 [Ref 29.N].

1.120 Trakovi ali pločevine iz nerjavnega jekla za obloge imajo naslednje značilnosti delovanja. 1. Oznaka jekla 1.4401 ali 1.4436. 2. Mejni odstopki mer in tolerance oblik: skladno.

1.121 Zahteve „določenih standardov“ iz oddelka 10 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za trakove in pločevine iz nerjavnega jekla za obloge za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine.

1.122 Trakovi ali pločevine iz nerjavnega jekla za montažne obloge za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine so takšni, kot je navedeno v CC 606/WSR/001.

Trakovi ali pločevine iz nerjavnega jekla za montažne obloge za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine					
številka konstrukcije	številka risbe/mode la	identifikacijska št. obloge	oblika obloge	oznaka nerjavnega jekla	največja hitrost vetra za postavitev velikih panelov
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)

- a) Vnesite edinstveno referenco.
- b) Vnesite edinstveno referenco.
- c) Vnesite edinstveno referenco.
- d) Vnesite vrednost možnosti trak, pločevina, da opredelite obliko montažnih oblog.
- e) Vnesite vrednost možnosti 1.4401, 1.4436, da opredelite oznako traku/pločevine iz nerjavnega jekla.
- f) Vnesite število v enotah [] za opredelitev morebitnih zahtev glede hitrosti vetra za postavitev velikih oblog.

Preverjanje proizvodov za trakove ali pločevine iz ogljikovega jekla za obloge za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine

1.123 Preverjanje debeline cinkovega premaza trakov ali pločevin iz ogljikovega jekla za obloge za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine se izvede s pregledom in preskušanjem v skladu s standardom BS EN ISO 1461 [Ref 16.N].

1.124 Pogostost preverjanja je v skladu s standardom BS EN ISO 1461 [Ref 16.N].

1.125 Zahteve glede „preverjanja“ iz oddelka 14 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za preverjanje debeline cinkovega premaza trakov ali pločevin iz ogljikovega jekla za obloge konstrukcij iz armirane zemljine in sidrane zemljine.

1.126 Metoda za preskušanje debeline cinkovega premaza trakov ali pločevin iz ogljikovega jekla za obloge je navedena v CC 606/WSR/001.

SI.1.126 Zahteve glede metode preskušanja debeline cinkovega premaza trakov ali pločevin iz ogljikovega jekla v skladu s standardom BS EN ISO 1461 [Ref 16.N] so [vstavite prosto besedilo].

Zahteve glede vgradnje za montažne obloge iz jekla za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine

1.127 Montažne obloge iz jekla se vgradijo, kot je navedeno v CC 606/WSR/001.

SI.1.127 Zahteve glede vgradnje montažnih oblog iz jekla so [vstavite prosto besedilo].

Zahteve glede dokumentacije za montažne obloge iz jekla za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine

1.128 Pred začetkom vgradnje se za montažne obloge iz jekla za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine predloži naslednja dokumentacija: dokazilo, da obloge izpolnjujejo zahtevane lastnosti proizvodov.

1.129 Zahteve glede „dokumentacije“ iz oddelka 2 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za montažne obloge iz jekla za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine.

Montažne betonske obloge in prekrivne enote za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine

Zahtevane lastnosti proizvodov za montažne betonske obloge in prekrivne enote za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine

1.130 Zahteve glede betona za montažne obloge in prekrivne enote za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine so v skladu z betoniranjem za konstrukcijski beton in montažni konstrukcijski beton iz CC 482 [Ref 33.N].

1.131 Hidroizolacija na zadnji strani montažnih betonskih oblog je taka, kot je navedeno v CC 606/WSR/001.

Sl.1.131 Zahteve glede hidroizolacije montažnih betonskih oblog so [vstavite prosto besedilo].

Preverjanje proizvodov za montažne betonske obloge in prekrivne enote za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine

1.132 Preverjanje za montažne betonske obloge in prekrivne enote se izvede v skladu s CC 482 [Ref 33.N].

1.133 Pogostost preverjanja montažnih betonskih oblog in prekrivnih enot je v skladu s CC 482 [Ref 33.N].

1.134 Zahteve glede „preverjanja“ iz oddelka 14 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za preverjanje montažnih betonskih oblog in prekrivnih enot.

Zahteve glede vgradnje za montažne obloge in prekrivne enote za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine

1.135 Vgradnja montažnih oblog in prekrivnih enot je taka, kot je navedeno v CC 606/WSR/001.

Sl.1.135 Zahteve glede vgradnje montažnih oblog in prekrivnih enot so [vstavite prosto besedilo].

Lastniške obloge za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine

1.136 Lastniške enote za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine so skladne s shemo odobritve proizvodov.

1.137 Hidroizolacija na zadnji strani lastniških betonskih oblog je taka, kot je navedeno v CC 606/WSR/001.

Sl.1.137 Zahteve glede hidroizolacije lastniških betonskih oblog so [vstavite prosto besedilo].

Zahteve glede vgradnje za lastniške obloge za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine

1.138 Vgradnja lastniških oblog je v skladu z navodili proizvajalca za vgradnjo.

Zahteve glede dokumentacije za lastniške obloge za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine

1.139 Pred začetkom del se za vgradnjo lastniških oblog predloži naslednja dokumentacija: navodila proizvajalca za vgradnjo.

1.140 Zahteve glede „dokumentacije“ iz oddelka 2 GC 101 [Ref 10.N] se uporabljajo za dokumentacijo za vgradnjo lastniških oblog.

Združljivost materialov kovinskih komponent za konstrukcije iz armirane zemljine in sidrane zemljine

Zahtevane lastnosti proizvodov za združljivost materialov stičnih kovinskih komponent, zakopanih v tla

1.141 Vse stične kovinske komponente, zakopane v tla, so iz elektrolitsko združljivih materialov, da se prepreči prednostna korozija, razen če so drugače elektrolitsko izolirane.

1.142 Izolacija med elektrolitsko nezdružljivimi kovinskimi komponentami armiranih zemljin in sidranih zemljin, ki so zakopane v tla, je takšna, kot je navedeno v CC 606/WSR/001.

Izolacija med elektrolitsko nezdružljivimi kovinskimi komponentami armiranih zemljin in sidranih zemljin, ki so zakopane v tla			
številka konstrukcije	številka risbe/modela	vrsta elektrolitske izolacije	trajnost izolacije
(a)	(b)	(c)	(d)

- a) Vnesite edinstveno referenco.
- b) Vnesite edinstveno referenco.
- c) Vnesite besedilo za opredelitev izolacije med elektrolitsko nezdružljivimi stičnimi kovinskimi komponentami, zakopanimi v tla, za konstrukcijo iz armirane zemljine in sidrane zemljine.
- d) Vnesite število v enotah [] za uskladitev z zahtevo glede trajnosti za konstrukcijo iz armirane zemljine in sidrane zemljine.

Zahteve glede dokumentacije za združljivost materialov stičnih kovinskih komponent, zakopanih v tla

1.143 Pred začetkom vgradnje se za izolacijo med elektrolitsko nezdružljivimi stičnimi kovinskimi komponentami, zakopanimi v tla, predloži naslednja dokumentacija: dokazilo, da izolacija izpolnjuje zahtevane lastnosti proizvodov.

2. Sklici na normative

Dokumenti, navedeni spodaj, so v celoti ali deloma sklici na normative v zvezi s tem dokumentom in so nepogrešljivi za njegovo uporabo. V primeru datiranih referenčnih dokumentov se uporablja samo navedena izdaja. V primeru nedatiranih referenčnih dokumentov se uporablja zadnja izdaja referenčnega dokumenta (vključno z morebitnimi spremembami).

Sklici	Dokument
Ref 1.N	BSI. BS 8006-1, „Kodeks ravnanja za utrjene/armirane zemljine in druga nasutja“
Ref 2.N	BSI. BS EN ISO 9445-1, „Kontinuirno hladno valjano nerjavno jeklo. Mejni odstopki mer in tolerance oblik. Ozki trakovi in rezane dolžine“
Ref 3.N	BSI. BS EN ISO 9445-2, „Kontinuirno hladno valjano nerjavno jeklo. Mejni odstopki mer in tolerance oblik. Široki trakovi in pločevine iz nerjavnih jekel“
Ref 4.N	Nacionalne avtoceste. CC 601, „Zemeljska dela“
Ref 5.N	BSI. BS EN 14475, „Izvedba posebnih geotehničnih del. Armirano polnilo.“
Ref 6.N	BSI. BS EN ISO 4017, „Vezni elementi. Vijaki s šeststrobo glavo z navojem do glave. Razreda izdelave A in B.“
Ref 7.N	BSI. BS EN ISO 3506-1, „Vezni elementi. Mehanske lastnosti veznih elementov iz korozijsko odpornega nerjavnega jekla. Vijaki z matico, vijaki in zatični vijaki z določenimi razredi in razredi trdnosti.“
Ref 8.N	BSI. BS EN ISO 3506-2, „Vezni elementi. Mehanske lastnosti veznih elementov iz korozijsko odpornega nerjavnega jekla. Matice z določenimi razredi in razredi trdnosti.“
Ref 9.N	BSI. BS EN ISO 898-3, „Vezni elementi. Mehanske lastnosti veznih elementov, narejenih iz ogljikovega jekla in jeklene zlitine. Ploščate podložke z določenimi razredi trdnosti.“
Ref 10. N	Nacionalne avtoceste. GC 101(NI) „Splošne zahteve za specifikacije za avtocestna dela.“
Ref 11. N	BSI. BS EN ISO 4016, „Vijaki s šeststrobo glavo. Razred izdelave C.“
Ref	BSI. BS EN ISO 4014, „Vijaki s šeststrobo glavo. Razreda

12. N	izdelave A in B.“
Ref 13. N	BSI. BS EN ISO 4018, „Vijaki s šeststrobo glavo z navojem do glave. Razred izdelave C.“
Ref 14. N	BSI. BS EN ISO 4034, „Šestrobe matice (tip 1). Razred izdelave C.“
Ref 15. N	BSI. BS EN ISO 4032, „Šestrobe matice (tip 1). Razreda izdelave A in B.“
Ref 16. N	BSI. BS EN ISO 1461, „Prevleke na železnih in jeklenih predmetih, nanesene z vročim pocinkanjem. Specifikacije in metode preskušanja.“
Ref 17. N	BSI. BS EN 10025-1, „Vroče valjani izdelki iz konstrukcijskih jekel. Splošni tehnični dobavni pogoji (določeni standard – CPR).“
Ref 18. N	Nacionalne avtoceste. CD 622, „Obvladovanje geotehničnega tveganja“
Ref 19. N	BSI. BS EN ISO 898-1, „Mehanske lastnosti veznih elementov, narejenih iz ogljikovega jekla in jeklene zlitine. Vijaki z matico, vijaki in zatični vijaki z določenimi razredi trdnosti. Grobi in fini navoj.“
Ref 20. N	BSI. BS EN ISO 898-2, „Mehanske lastnosti veznih elementov, narejenih iz ogljikovega jekla in jeklene zlitine. Matice z določenimi razredi trdnosti. Grobi in fini navoj.“
Ref 21. N	BSI. BS EN ISO 7094, „Okrogle ravne podložke. Izredno velike vrste. Razred izdelave C.“
Ref 22. N	BSI. BS EN ISO 7093-1, „Okrogle ravne podložke. Velike vrste. Razred izdelave A.“
Ref 23. N	BSI. BS EN ISO 7093-2, „Okrogle ravne podložke. Velike vrste. Razred izdelave C.“
Ref 24. N	BSI. BS EN ISO 7091, „Okrogle ravne podložke. Redna serija. Razred izdelave C.“
Ref	BSI. BS EN ISO 7092, „Okrogle ravne podložke. Majhne vrste.“

25. N	Razred izdelave A.“
Ref 26. N	Nacionalne avtoceste. CC 486, „Zaščita jeklenih konstrukcij pred korozijo“
Ref 27. N	BSI. BS EN 10088-1, „Nerjavna jekla. Seznam nerjavnih jekel.“
Ref 28. N	BSI. BS EN 10088-5, „Nerjavna jekla. Tehnični dobavni pogoji za drogove, palice, žico, profile in svetle izdelke iz nerjavnih konstrukcijskih jekel (določeni standard - CPR)
Ref 29. N	BSI. BS EN 10088-4, „Nerjavna jekla. Tehnični dobavni pogoji za tanko in debelo pločevino in trakove iz korozijsko odpornih konstrukcijskih jekel (določeni standard - CPR).“
Ref 30. N	BSI. BS 4449, „Jeklo za armiranje betona. Varivo armaturno jeklo. Drog, zvitek in razviti izdelek. Specifikacija.“
Ref 31. N	BSI. BS EN 10080, „Jeklo za armiranje betona. Varivo armaturno jeklo. Splošno.“
Ref 32. N	BSI. BS 1449-1.1, „Jeklena plošča, pločevina in trak. Plošča, pločevina in trak iz ogljika in ogljikovega mangana. Splošna specifikacija.“
Ref 33. N	Nacionalne avtoceste. CC 482, „Konstrukcijski beton“
Ref 34. N	Nacionalne avtoceste. CG 300 „Tehnična odobritev avtocestnih konstrukcij“

© Crown copyright 2024.

Te informacije (razen logotipov) lahko v skladu s pogoji iz javnega vladnega dovoljenja ponovno brezplačno uporabite v katerem koli formatu oziroma na katerem koli mediju. Za ogled tega dovoljenja

obiščite www.nationalarchives.gov.uk/doc/open-government-licence/,

pišite **skupini za informacijsko politiko na naslov Information Policy Team, The National Archives, Kew, London TW9 4DU** ali pošljite e-pošto na psi@nationalarchives.gsi.gov.uk.