

Klojinių ekspertai

Kokybės kriterijai

„Doka“ nuomojama klojinių įranga



1. Bendroji dalis

1.1.	Bendroji informacija	3
1.2.	Bendroji būklė	4

2. „Doka“ sistemos elementai

2.1	Klojinių sijos	11
2.2	Statramsčiai „Eurex 20 top“ „Eurex 30 top“	14
2.3	Statramsčiai „Eurex 60“ priedai	15
2.4	Statramsčiai „Eurex 100 plus“ priedai	17
2.5	Klojinių templės priedai	18
2.6	Daugkartinė transportavimo pakuotė	21

3. „Doka“ sienų klojinių sistemos

3.1	Rėminiai klojiniai „Framax Xlife“ „Xlife plus“ priedai	24
3.2	Rėminiai klojiniai „Frami Xlife“ priedai	30
3.3	Sienų klojiniai FF20	35
3.4	Apskritieji klojiniai H20	37
3.5	Didelio ploto klojiniai „Top 50“	39
3.6	Kolonų klojiniai KS	41
3.7	Kolonų klojiniai RS	43
3.8	Atraminiai konstrukciniai rėmai	44

4. „Doka“ grindų klojinių sistemos

4.1	Stalas „Dokamatic“	46
4.2	Skydiniai grindų klojiniai „Dokadek 30“ priedai	48
4.3	Sistema „Dokaflex“	50

5. „Doka“ laipiojimo sistemos

5.1.	Sudedamoji gembė MF 240	52
------	-------------------------------	----

6. „Doka“ atraminės sistemos

6.1	Atraminiai bokštai „Staxo 40“ „Staxo 100“ priedai	54
6.2	Didelių apkrovų atraminės sistemos SL-1	57

7. „Doka“ apsauginės sistemos

7.1	Platformų sistema „Xsafe plus“	58
7.2	Kilnojamoji platforma K, laikančioji platforma M, kolonų klojinių platforma priedai	60
7.3	Aptvarų sistema XP	64
7.4	Kopėčių sistema XS	66

1. Bendroji dalis

1.1 Bendra informacija

Toliau pateikti kokybės vertinimo kriterijai į statybų aikštelę atvežtiems ir iš jos grąžintiems nuomojamiems „Doka“ klojiniams įvertinti.

Švarūs ir geros techninės būklės klojiniai ir jų priedai užtikrina:

- tinkamą klojinių elementų ir jų priedų veikimą;
- mažesnę klojinių elementų ir jų priedų pažeidimo riziką juos transportuojant ir sandėliuojant.

Grąžinami kokybės kriterijų neatitinkantys klojinių elementai ir priedai valomi ir remontuojami; tokiems darbams gali būti taikomas mokestis. Neremontuoti sistemos elementai utilizuojami. Jeigu elementas pažeistas keliose vietose, sprendimas dėl jo tinkamumo naudoti priimamas įvertinus bendrąją būklę. Toliau nuotraukose pateikiami įrangos būklės pavyzdžiai, kurie padės paaiškinti sistemos elementams ir jų priedams keliamus kokybės reikalavimus.

Visada vadovaukitės atitinkamose surinkimo instrukcijose ir naudotojams skirtuose informaciniuose bukletuose pateiktais nurodymais.

Šiame leidinyje gali pasitaikyti redagavimo, spausdinimo ir tipografinių klaidų.

1.2 Bendroji būklė

Dauguma aktualių kokybės vertinimo kriterijų aprašyti toliau pateiktame bendrosios būklės aprašyme.

Dėmesio!

Vertinant elemento būklę, būtina atsižvelgti į gaminio specifiką, kuri gali pakeisti arba papildyti kokybės kriterijus, aprašytus poskyryje „Bendroji būklė“. Šios aplinkybės aptartos 2 skyriuje. Jeigu kuriam nors gaminiui konkreiti informacija neteikiama, jam turi būti taikomi 1.2 poskyryje „Bendroji būklė“ pateikti reikalavimai.

Gaminių švara

▪ Funkciniai paviršiai

Pavyzdžiai: jungiamieji ir atraminiai paviršiai, angos, vertikalieji jungiamų elementų ir frikciniai paviršiai, važinėjančių elementų ritiniai, ašių laikikliai, su cementu besiliečiantys paviršiai, kreiptuvai, lankstai, sukučiai, kontaktiniai kranų kėlimo taškai, vidiniai statramsčių vamzdžiai, kūginiai paviršiai

- Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis.
- Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis.
- Priimtina cemento pieno plėvelė.

▪ Sunkiai pasiekiamos vietos

- Priimtinas betono sluoksnis.

▪ Tarpelis tarp kontaktinių profiliuočių paviršių

- Priimtinas plonas betono sluoksnis (kaip plėvelė).
- Priimtinas plonas betono sluoksnis (kaip plėvelė).

▪ Sriegiai

- Turi būti švarūs.

▪ Kiti paviršiai

Pavyzdžiai: platformos, briaunas apsaugantys profiliuočiai, metalinės jungtys, išoriniai statramsčių vamzdžiai

- Priimtini betono tiškai.
- Priimtini betono tiškai.

✗ Nepriimtina



✓ Priimtina



✗ Nepriimtina



✓ Priimtina



✗ Nepriimtina



✗ Nepriimtina



✗ Nepriimtina



✗ Nepriimtina



✗ Nepriimtina



✓ Priimtina



✓ Priimtina



✓ Priimtina



Klojinių fanera

▪ Priekinė pusė

☒ Nepriimtina



- Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis.
- Priimtina cemento pieno plėvelė.

☒ Priimtina



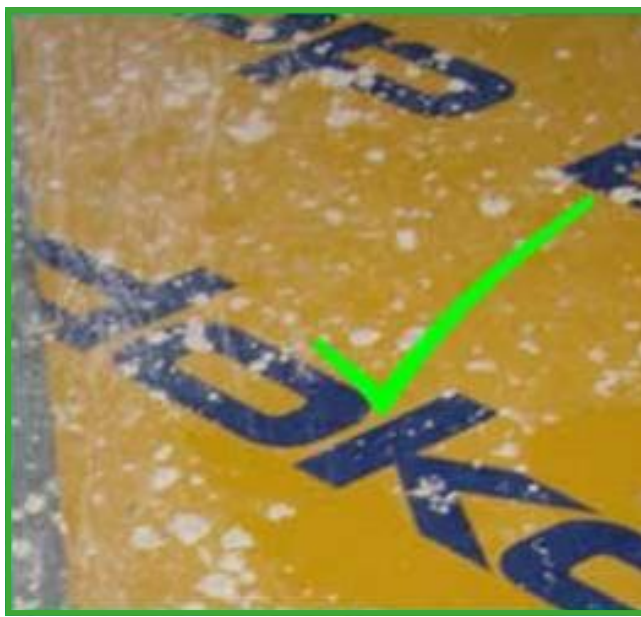
▪ Galinė pusė

☐ Nepriimtina



- Priimtini betono tiškai.

☒ Priimtina



Techninė būklė

▪ Sumontuotos dalys

Pavyzdžiai: tvirtinimai, kaiščiai, spyruokliniai kaiščiai, vielokaiščiai, kamščiai su cementu besiliečiančio paviršiaus pusėje, apsauginiai dangteliai

Pavyzdys: trūksta jungiamosios įvorės.

❌ Nepriimtina



- Turi būti visi elementai, mazgas turi būti funkcionalus.
- Turi būti visi elementai, mazgas turi būti funkcionalus.

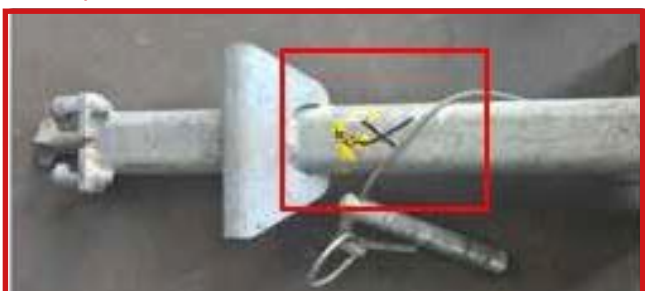
▪ Varžtai ir veržlės

- Varžtų stiprio klasė – 8.8.
- Veržlių stiprio klasė – 8.

▪ Tipo ir saugos etiketės, lentelės

Pavyzdys: trūksta tipo etiketės.

❌ Nepriimtina



- Turi būti pritvirtintos, nepažeistos ir įskaitomos.
- Turi būti pritvirtintos, nepažeistos ir įskaitomos.

▪ Srieginiai elementai, krumpliaračiai

- Lengvai judantys visu numatytuoju atstumu.
- Statramsčiai turi būti sutepti.
- Dėl užteršimo dalys (krūvį laikiančiosios kolonų ašys, statramsčiai ir kt.) turi būti suteptos tik tada, jeigu tai būtina.
- Draudžiama kumštelinio tipo srieginiams elementams (klojinių templėms) naudoti tepalus ir priemones, silpninančius elementų sukibimą.

▪ Vyriai, lankstiniai sujungimai

- Judantys, lankstomi.
- Užtikrintas funkcionalumas.

▪ Sklęščiai, laikikliai

- Funkcionalūs.

▪ Pleištai

- Pleištai (padėvėti) neturi per giliai įsikišti ir išsikišti iš kreiptuvų.
- Draudžiama pleištams naudoti tepalus ir priemones, silpninančius elementų sukibimą.

▪ Kaiščiai

- Priimtini negilūs įkirtimai.
- Turi laisvai judėti.
- Laikikliai (užkaiščiai, spyruokliniai kaiščiai) turi įsikišti ir išsitraukti.

▪ Cinkuotos dangos

- Priimtinos tik nedidelės pavienės nepadengtos arba rūdžių paveiktos vietos.
- Dėmesio! Cinkuotiems paviršiams valyti nenaudokite vielinių šepečių, švietimo priemonių ir kt.

✗ Nepriimtina



✓ Priimtina



▪ Dažyti paviršiai

- Rūdžių žymės priimtinos.
- Rūdžių sukelti įdubimai nepriimtini.

▪ Drėkinamo betono paviršiai

- Rūdžių žymės nepriimtinos.

✗ Nepriimtina



▪ Įtrūkimai, suvirinimo siūlių įtrūkimai

- Nepriimtina.
→ Taikomi papildomi kriterijai.

▪ Papildomai išgręžtos angos

- Papildomai išgręžtos angos nepriimtinos.
→ Taikomi papildomi kriterijai.

▪ Sulenkimai

- Nepriimtina.

▪ Deformacijos, įdubimai, nukrypimai

- Klojinių sujungimo elementų (pvz., klojinių „Xlife Plus“ templių) kūginių dalių deformacijos nepriimtinos.
- Nedidelis kėlimo tašku susidėvėjimas priimtinas (pvz., kranų kėlimo ir pakabinimo taškai).
- Taškinės metalinių lakštų ir profiliuotųjų deformacijos priimtinos.
- Iki 2 mm nukrypimai vienam linijiniam metrui įprastai priimtini.

✗ Nepriimtina



✗ Nepriimtina



Klojinių fanera

- | | |
|-----------------------------------|--|
| ▪ Klojinių faneros tvirtinimai | ▪ Visiškai sukomplektuoti ir priveržti. |
| ▪ Silikoninės sandarinimo juostos | ▪ Sandarios. |
| ▪ Kaiščiai, universalieji skydai | ▪ Visos angos turi būti uždarytos sulig skydų plokštuma. |
| ▪ Vinių paliktos angos | ▪ Priimtinos iki 4 mm angos, skaičius neribojamas |

☐ Priimtina

- | | |
|---------------------------------|--|
| ▪ Įspaudos | ▪ Nedidelės įspaudos priimtinos. |
| ▪ Faneros sluoksnių atsilupimai | ▪ Plastikinio sluoksnio atsilupimas nepriimtinas.
▪ Viršutinės plėvelės atsilupimas priimtinas. |

☐ Priimtina☒ Priimtina

- | | |
|-------------|--|
| ▪ Įbrėžimai | ▪ Įbrėžimai nekertantys plastikinio sluoksnio priimtini. |
|-------------|--|

☒ Nepriimtina☒ Priimtina

- | | |
|-------------------------------------|---|
| ▪ Užlopymai naudojant „Xlife“ lopus | ▪ Pavieniai lopai priimtini be skaičiaus ribojimų, įskaitant klojinius. |
|-------------------------------------|---|

- **Išoriniai elementai**
(vinys, sraigtai, glaistas ir kt.)

- Nepriimtina.
- Nepriimtina.

✗ Nepriimtina



- **Įtrūkimai**

- Nedideli klojinių faneros galinės pusės plėvelės įtrūkimai priimtini.

- **Papildomai išgręžtos angos**

- Nepriimtina.

- **Faneros apdegimai**

- Suanglėjusios (pajuodavusios) vietos nepriimtinos.
- Banguoti paviršiai, nedideli burbulai, paviršių įdubimai ar išsikišimai nepriimtini.

- **Spalvos pasikeitimas**

- Rudos, baltos ar pilkos spalvos pokyčiai priimtini.

✗ Nepriimtina



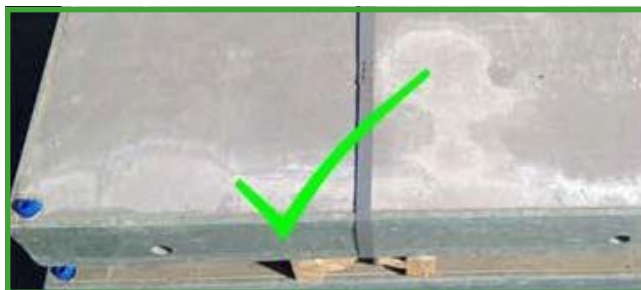
✓ Priimtina



✗ Nepriimtina



✓ Priimtina



2. „Doka“ sistemos elementai

2.1 Klojinių sijos

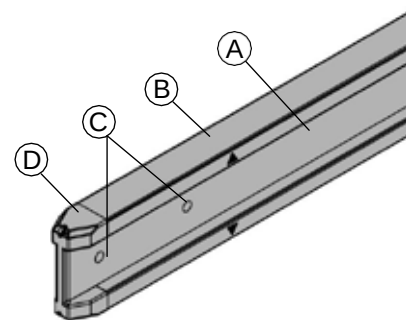
Toliau pateikti specifiniai konkrečioms gaminiams taikomi reikalavimai keičia arba papildo poskyryje „Bendroji būklė“ pateiktus kokybės vertinimo kriterijus (žr. 1.2 poskyrį).



Medinės klojinių sijos



Kompozicinės klojinių sijos



- A Jungiamoji sienelė
- A Jungiamoji sienelė
- B Juosta
- C Sisteminė anga
- D Galinis sutvirtinimas / plastikinis dangtelis

Gaminių švara

▪ Išoriniai juostų paviršiai

☒ Nepriimtina



- Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis.
- Priimtina cemento pieno plėvelė.

☒ Priimtina



▪ Bendros žymės pakuotėje

☐ Priimtina



▪ Kiti paviršiai

☒ Nepriimtina



- Priimtini betono tiškai.

☒ Priimtina



Techninė būklė

▪ Vinys, sraigtai

▪ Nepriimtina.

▪ Vinių paliktos angos

▪ Priimtina.

▪ Pjūkliniai įpjovimai

▪ Priimtini tik paviršiniai, ne gilesni kaip 2 mm, įpjovimai.

❌ Nepriimtina

✅ Priimtina



▪ Kampiniai įtrūkimai

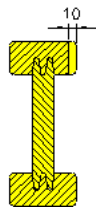
▪ Skersai rievės nepriimtini (lūžis).

▪ Tiesūs įtrūkimai

▪ Priimtini lygiagretūs su sijų juostomis ir ne didesnio kaip 2 mm pločio.

▪ Šoniniai lūžiai

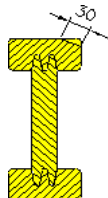
▪ Priimtini tik vienoje pusėje, iki 10 mm gylio ir iki 500 mm ilgio.



▪ Įstriži lūžiai ties briauna

▪ Priimtini iki 30 mm pločio ir iki 500 mm ilgio.

▪ Priimtini iki 30 mm pločio ir iki 500 mm ilgio.



❌ Nepriimtina

✅ Priimtina



▪ Sienelės pažeidimai

▪ Rimtesni vidiniai sienelių pažeidimai nepriimtini.

▪ Įtrūkimai sienelių galuose

▪ Priimtini tik vienos pusės įtrūkimai iki pirmosios angos.

▪ Ilgesni įtrūkimai arba įtrūkimai abiejose pusėse nepriimtini.

Plastikinio dangtelio pažeidimas

✗ Nepriimtina



- Plastikinis dangtelis turi apsaugoti siją.
- Dangtelio dalys neturi lengvai (rankiniu būdu) nusiimti.
- Įtrūkimai priimtini.

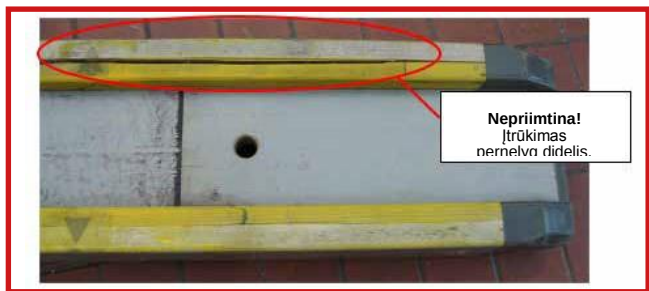
✓ Priimtina



Specialiosios sąlygos, taikomos kompozitinių sijų juostoms „Itec“

Įtrūkimai dėl sausėjančių ir susitraukiančių medžiagų ties klijų siūle

✗ Nepriimtina



- Priimtini tik iki 1 mm storio įtrūkimai.
- Priimtini tik iki 1 mm storio įtrūkimai.

Plastikinių sluoksnių lūžiai

- Taškiniai sijos juostų lūžiai, neviršijantys įprastai leistinų, priimtini.

Plastikinio sluoksnio įtrūkimai

- Plaktukų smūgių sukelti taškiniai įtrūkimai priimtini.
- Ilgesni įtrūkimai nepriimtini.

Sisteminės angos

Išgręžtos angos sijų juostose

- Nepriimtina.
- Išimtis: sisteminės angos.

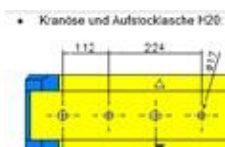
Išgręžtos angos sienelėje

Priimtinių kitų angų pavyzdžiai:

- Standartinės angos:
- Standartinės angos: kiekvienoje standartinėje sijoje yra po dvi 21,5 mm skersmens angos.



- Be sisteminių angų, papildomai gali būti išgręžta iki dviejų 30 mm skersmens angų.
- Atstumas tarp greta esančių angų turi būti bent du didesnės angos skersmenys.
- Jeigu viena šalia kitos yra daugiau angų, sprendimas priimamas bendrai įvertinus sijos būklę.



• Partialkepl. 2 Bohrungen Ø 30



2.2 Statramsčiai „Eurex 20 top“ | „Eurex 30 top“

Toliau pateikti specifiniai konkreitiems gaminiams taikomi reikalavimai keičia arba papildo poskyryje „Bendroji būklė“ pateiktus kokybės vertinimo kriterijus (žr. 1.2 poskyrį).



Gaminių švara

- | | |
|---|--|
| ▪ Atraminiai viršutiniai ir apatiniai statramsčių paviršiai | ▪ Priimtinas plonas betono sluoksnis (kaip plėvelė). |
| ▪ Vidiniai vamzdžiai ir angos | ▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis.
▪ Priimtina cemento pieno plėvelė. |
| ▪ Išorinis vamzdis | ▪ Priimtini betono tiškai. |

Techninė būklė

- | | |
|--|---|
| ▪ Vidinis vamzdis | ▪ Turi laisvai judėti visu numatytoju atstumu. |
| ▪ Suvirinimo siūlių įtrūkimai | ▪ Nepriimtina. |
| ▪ Viršutinės ir apatinės plokštelės | ▪ Priimtinos nedidelės deformacijos. |
| ▪ Sriegiai | ▪ Srieginiai elementai turi būti sutepti ir laisvai judėti visu numatytoju atstumu. |
| ▪ Išorinis statramsčio „Eurex Top“ vamzdis | ▪ Profiliuotoje srityje nedideli įdubimai ir išsipūtimai priimtini, jeigu netrukdo elementams laisvai judėti. |
| ▪ Sulenkti statramsčiai | ▪ Nepriimtina. |
| ▪ Tvirtinimo spyna ir užveržimo svirtis | ▪ Turi būti visi elementai, mazgas turi būti funkcionalus. |

2.3 Statramsčiai „Eurex 60“ | priedai

Toliau pateikti specifiniai konkretiems gaminiams taikomi reikalavimai keičia arba papildo poskyryje „Bendroji būklė“ pateiktus kokybės vertinimo kriterijus (žr. 1.2 poskyrį).



Gaminių švara

▪ Atraminiai paviršiai, apatinė plokštelė	▪ Priimtinas plonas, iki 1 mm storio betono sluoksnis (kaip plėvelė).
▪ Vidiniai vamzdžiai ir angos	▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė.
▪ Išorinis vamzdis	▪ Priimtini betono tiškai.

Priedai

▪ Atraminiai ir funkciniai paviršiai	▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė.
▪ Kiti paviršiai	▪ Priimtini betono tiškai.

Techninė būklė

▪ Vidinis vamzdis	▪ Kaiščio tvirtinimo kryptimi turi būti ištraukiamas visu numatytuoju atstumu.
▪ Suvirinimo siūlių įtrūkimai	▪ Nepriimtina.
▪ Sriegiai	▪ Turi laisvai judėti visu numatytuoju atstumu.
▪ Deformacija	▪ Priimtinos taškuose iki 3 mm, jeigu netrukdo funkcionalumui. ▪ Kreipiamųjų strypų srityje deformacijos nepriimtinos; sukamosios jungtys ir T formos varžtai turi lengvai judėti kreipiamųjų strypų viduje.
▪ Sumontuotos dalys ir srieginiais tvirtinimo elementai	▪ Turi būti sumontuoti ir funkcionalūs.
▪ Tvirtinimo varžtas, spyruoklinis kaištis ir veržlė su apsauginiu kaiščiu	▪ Turi būti sumontuoti ir funkcionalūs.

- **21 mm skersmens sistemos tvirtinimo angos**

- Sistemos tvirtinimo angų padidėjimai iki dvigubo skersmens priimtini.

☐ Priimtina



Priedai

- **Sulenktos dalys**

- Šiek tiek sulenktos dalys priimtinos, jeigu netrukdo funkcionalumui.

- **Sumontuotos dalys**

- Turi būti sumontuotos ir funkcionalios.
-

2.4 Statramsčiai „Eurex 100 plus“ | priedai

Toliau pateikti specifiniai konkretiems gaminiams taikomi reikalavimai keičia arba papildo poskyryje „Bendroji būklė“ pateiktus kokybės vertinimo kriterijus (žr. 1.2 poskyrį).



Gaminių švara

- **Atraminės viršutinės ir apatinės statramsčių plokštelės** ▪ Priimtinas plonas betono sluoksnis (kaip plėvelė).

- **Ašis**
 - Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis.
 - Priimtina cemento pieno plėvelė.

- **Išorinis vamzdis**
 - Priimtini betono tiškai.

Priedai

- **Atraminiai ir funkciniai paviršiai**
 - Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis.
 - Priimtina cemento pieno plėvelė.

- **Kiti paviršiai**
 - Priimtini betono tiškai.

Techninė būklė

- **Suvirinimo siūlių įtrūkimai**
 - Nepriimtina.

- **Sraigtinis keltuvas**
 - Turi laisvai judėti visu numatytoju atstumu.

- **Statramsčio deformacijos**
 - Kai kuriose vietose priimtina, jeigu netrukdo funkcionalumui.

- **Viršutinės ir apatinės plokštelės**
 - Priimtinos nedidelės deformacijos.

Priedai

- **Sulenktos dalys**
 - Šiek tiek sulenktos dalys priimtinos, jeigu netrukdo funkcionalumui.

- **Suvirinimo siūlių įtrūkimai**
 - Priimtini iki 5 mm.

2.5 Klojinių templės | priedai

Toliau pateikti specifiniai konkrečioms gaminiams taikomi reikalavimai keičia arba papildo poskyryje „Bendroji būklė“ pateiktus kokybės vertinimo kriterijus (žr. 1.2 poskyrį).



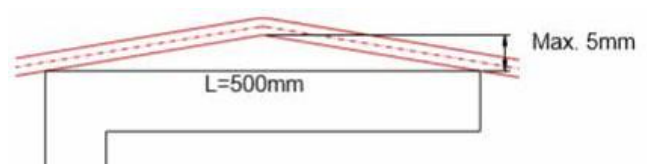
Kokybės standartas: Templė ir varžtas su vidiniu sriegiu

Gaminių švara

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Visi paviršiai | <ul style="list-style-type: none"> Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. Priimtina cemento pieno plėvelė. |
|--|--|

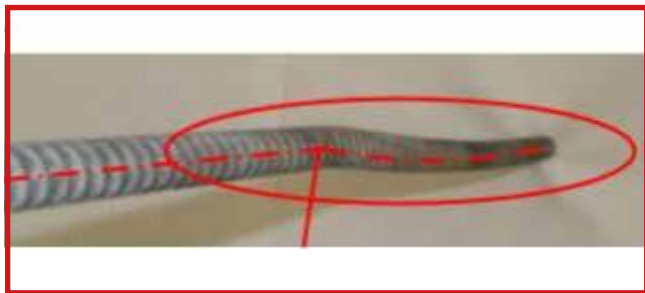
Techninė būklė

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Sulenkimai, nukrypimai | <ul style="list-style-type: none"> Priimtini iki 5 mm ir 500 mm ilgio. |
|--|---|



- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Atgal atlenktos templės | <ul style="list-style-type: none"> Nepriimtina. |
|---|--|

Nepriimtina



- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Įtrūkimai, įdubimai, suspaudimai | <ul style="list-style-type: none"> Nepriimtina. |
| <ul style="list-style-type: none"> Sandarinamoji įvorė | <ul style="list-style-type: none"> Turi būti sumontuota ir iki galo priveržta. |
| <ul style="list-style-type: none"> Rūdžių žymės | <ul style="list-style-type: none"> Priimtinos iki 25 % paviršiaus ploto. |
| <ul style="list-style-type: none"> Kumštelinio tipo sriegio elementai | <ul style="list-style-type: none"> Turi laisvai judėti. Draudžiama naudoti tepalus ir priemones, silpninančias elementų sukibimą. |
| <ul style="list-style-type: none"> Kaitinimas | <ul style="list-style-type: none"> Kaitinimas draudžiamas; suvirinimo darbai draudžiami. |

Priedai

Inkaro plokštelės 12/12, 15/20, kampinės inkaro plokštelės 12/18, inkaro plokštelė 32.0, sparnuotosios veržlės 15.0, 20.0, universalios veržlės, šešiabriaunė veržlė, strypo jungtis



Gaminių švara

▪ Sriegiai	▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė.
▪ Atraminiai paviršiai	▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė.
▪ Kiti paviršiai	▪ Priimtini betono tiškai.

Techninė būklė

▪ Įtrūkimai	▪ Nepriimtina.
▪ Cinkuotos dangos	▪ Priimtinos iki 25 % paviršiaus ploto.
▪ Kumštelinio tipo sriegio elementai	▪ Turi laisvai judėti.
▪ Sulenktos dalys	▪ Priimtini iki 3 mm įlenkimai. ▪ Priimtini iki 5 mm paviršių įlenkimai nuo smūgių.
▪ Suvirinimo darbai	▪ Nepriimtina

Inkariniai kūgiai, įsukamieji kūgiai, pakabinamieji kūgiai ir pakabinamieji kūgiai su žiedu, kūginiai varžtai B7c ir RD 28



Gaminių švara

▪ Visi paviršiai	▪ Priimtini betono tiškai.
------------------	----------------------------

Techninė būklė

▪ Įtrūkimai	▪ Nepriimtina.
▪ Cinkuotos dangos	▪ Priimtinos iki 25 % paviršiaus ploto. ▪ Rūdys ant sriegių, raktų lizdų ir šešiakampių priimtinos.
▪ Deformacija	▪ Nepriimtina.
▪ Sriegiai	▪ Turi laisvai judėti.
▪ Suvirinimo darbai	▪ Nepriimtina.

Atvirojo betono vamzdeliai, universalūs kūgio veržliarakčiai, kūgio veržliarakčiai, jungiamųjų vamzdelių raktai, reguliuojami kūgio raktai, universalūs kabinimo kūgiai, inkaro kūgiai, inkaravimo kūgiai, pakabinami sandarinimo kūgiai, tarpiniai kūgiai, fiksuojamieji kūgiai, atraminiai kūgiai, fiksuojamieji atvirojo betono kūgiai



Gaminių švara

▪ Visi paviršiai	▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė.
------------------	--

Techninė būklė

▪ Įtrūkimai	▪ Nepriimtina.
▪ Cinkuotos dangos	▪ Priimtinos iki 25 % paviršiaus ploto. ▪ Rūdžių žymės nepriimtinos.
▪ Deformacija	▪ Nepriimtina.
▪ Sriegiai	▪ Turi laisvai judėti.
▪ Suvirinimo darbai	▪ Nepriimtina.

2.6 Daugkartinės transportavimo pakuotės

Toliau pateikti specifiniai konkrečioms gaminims taikomi reikalavimai keičia arba papildo poskyryje „Bendroji būklė“ pateiktus kokybės vertinimo kriterijus (žr. 1.2 poskyrį).

Toliau daugkartiniam gabenimui (transportavimo dėžėms, pakuotėms ir padėklams) pateikti nurodymai yra rekomendacinio pobūdžio. Jeigu gamins turi kelis pažeidimus ar neatitinka reikalavimų, vertinama bendroji gaminio būklė.

Bendroji būklė

▪ Lipdukai ir etiketės	▪ Nepatvirtintą (neteisingą) informaciją skelbiantys lipdukai ir etiketės nepriimtini. ▪ Klijų likučiai priimtini. ▪ Tikrinimams naudojami lipdukai priimtini.
▪ Žymėjimai	▪ Nepriimtina.
▪ Cinkuotos dangos	▪ Priimtinos tik nedidelės pavienės nepadengtos arba rūdžių paveiktos vietos.
▪ Išoriniai elementai	▪ Nepriimtina.
▪ Gaminio tipo plokštelės	▪ Turi būti pritvirtintos, nepažeistos ir įskaitomos.

✗ Nepriimtina



✓ Priimtina



Gaminių švara

▪ Visi paviršiai	▪ Priimtini betono tiškai. ▪ Pilka ir cinko spalva priimtina. ▪ Kitos spalvos nepriimtinos. ▪ Dideli užteršti plotai nepriimtini.
▪ Uždaros erdvės (pvz., daugkartinės gabenimo dėžės)	▪ Stiprūs užteršimai (statybinėmis atliekomis) nepriimtini. ▪ Stiprūs užteršimai (statybinėmis atliekomis) nepriimtini.

✗ Nepriimtina



✓ Priimtina



Techninė būklė

Naudodami daugkartines gabenimo dėžes, visada laikykitės atitinkamų naudojimo instrukcijų nurodymų.

▪ Deformacija

- Priimtinos nedidelės deformacijos, jeigu netrukdo funkcionalumui.

□ Nepriimtina



✓ Priimtina



▪ Įtrūkimai, suvirinimai, suvirinimo siūlių įtrūkimai

✗ Nepriimtina



• Kituo
se
ele
me
ntu

- Atraminuose elementuose nepriimtini.

ose (pvz., šoniniuose daugkartinio gabenimo dėžių skyduose) priimtini iki 50 mm.

Atraminis metalinis
elementas su kėlimui
skirta kilpa



✗ Nepriimtina



Nepriimtinas įpjovimas.

▪ Kėlimo taškai

- Įtrūkimai nepriimtini.
- Lankai gali būti palenkti iki 20 mm į vidų ir iki 10 mm į išorę.
→ Lankus tiesinti draudžiama.

▪ Iškraipymai

- Įstrižainių skirtumai neturi viršyti 2 cm.
- Kiti skirtumai neturi viršyti 1 cm.
→ Matavimai vykdomi ant lygaus paviršiaus (grindų).

▪ Metalinių grotelių dėžės	▪ Grotelių strypų pažeidimai (lūžiai, įpjovimai) nepriimtini. ▪ Grotelių strypai turi būti pritvirtinti prie vertikaliųjų profiliuotųjų arba horizontaliųjų kampinių profiliuotųjų. ▪ Grotelės gali būti atlinkusios į išorę, jeigu suvirinti jungimai prie profiliuotųjų nepažeisti. ▪ Vienoje grotelių pusėje priimtina iki 10 mazgų.
▪ Vertikalieji ir horizontalieji profiliuočiai (palenkimai, įdubimai)	▪ Priimtini iki 5 mm nukrypimai nuo specifikacijų. ▪ Priimtini iki 5 mm nukrypimai nuo specifikacijų.
▪ Sumontuotos dalys	▪ Turi būti visi elementai, mazgas turi būti funkcionalus.
▪ Tvirtinimo diržai	▪ Nedidelis nusidėvėjimas priimtinas. ▪ Priimtini iki 10 % skerspjūvio įplėšimai ir įpjovimai vienoje pusėje. ▪ Krūvį laikančiųjų siūlių pažeidimai nepriimtini. ▪ Mazgai nepriimtini. ▪ Rimtesnės deformacijos nepriimtinos. ▪ Nuo karščio išsilydžiusios siūlės nepriimtinos. ▪ Pažeisti ar deformuoti sujungimai nepriimtini.
▪ Padėklai (lentos, kaladės)	▪ Visos padėklų dalys turi būti tinkamai pritvirtintos. ▪ Visos padėklų dalys turi būti tinkamai pritvirtintos. ▪ Sulūžusios dalys nepriimtinos.

3. „Doka“ sienų klojinių sistemos

3.1 Rėminiai klojiniai „Framax Xlife“ | „Framax Xlife plus“

Toliau pateikti specifiniai konkretiems gaminiams taikomi reikalavimai keičia arba papildo poskyryje „Bendroji būklė“ pateiktus kokybės vertinimo kriterijus (žr. 1.2 poskyrį).



Gaminių švara

Klojinių fanera

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priekinė pusė | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Galinė pusė | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtini betono tiškai. |

Rėmai

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kontaktiniai išorinio rėmo paviršiai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Laisvi išorinio rėmo paviršiai ir tuštumos | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtinas plonas betono sluoksnis (kaip plėvelė). |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Vidiniai profiluojantys | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Betono purškalai priimtini. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Atraminiai paviršiai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Skersinė įvorė ir inkaravimo įvorė, skersiniai korpusai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Klojinių temples tvirtinančių veržlių sriegis | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė. |

 Nepriimtina



 Priimtina



✗ Nepriimtina



✗ Nepriimtina



✗ Nepriimtina



✓ Priimtina



Techninė būklė

Klojinių fanera

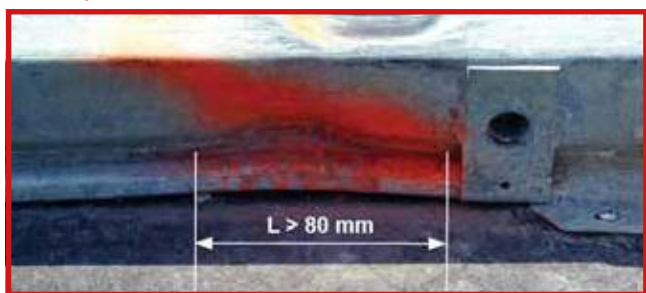
▪ Klojinių faneros tvirtinimai	▪ Tvirtinimai visiškai sukomplektuoti ir priveržti.
▪ Silikoninės jungtys	▪ Sandarios.
▪ Kaiščiai, universalieji skydai	▪ Visos angos uždengtos.
▪ Vinių paliktos angos	▪ Priimtinos tik iki 4 mm skersmens. ▪ Skaičiui apribojimai netaikomi.
▪ Įspaudimai	▪ Nedidelės įspaudos priimtinos.
▪ Faneros sluoksnių atsilupimai	▪ Plastikinio sluoksnio atsilupimas nepriimtinas. ▪ Viršutinės plėvelės atsilupimas priimtinas.
▪ Įbrėžimai	▪ Įbrėžimai, nekertantys plastikinio sluoksnio, priimtini.
▪ Išoriniai elementai (vinys, sraigčiai, glaistas ir kt.)	▪ Nepriimtina. ▪ Nepriimtina.
▪ Užlopymai naudojant „Xlife“ lopus	▪ Pavieniai lopai priimtini be jų skaičiaus ribojimų, įskaitant klojinius.
▪ Įtrūkimai	▪ Nedideli klojinių faneros galinės pusės plėvelės įtrūkimai priimtini.
▪ Papildomai išgręžtos angos	▪ Nepriimtina.

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Faneros apdegimai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Suanglėjusios (pajuodavusios) vietos nepriimtinos. ▪ Banguoti paviršiai, nedideli burbulai, paviršių įdubimai ar išsikišimai nepriimtini. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Spalvos pasikeitimas | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Rudos, baltos ar pilkos spalvos pokyčiai priimtini. |

Rėmai

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Suvirinimo siūlės | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nedideli įtrūkimai iki 5 mm priimtini.
Kampiniai suvirinimai – priimtini įtrūkimai iki 10 mm. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Išsipūtimai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nepriimtina. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Įdubimai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nedideli įdubimai priimtini. ▪ Būtina pasirūpinti, kad briaunos būtų tiesios. |

✗ Nepriimtina



✓ Priimtina



✗ Nepriimtina

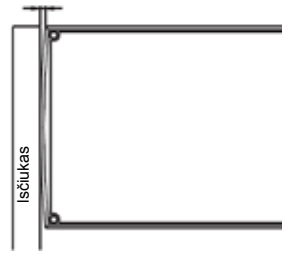


✓ Priimtina



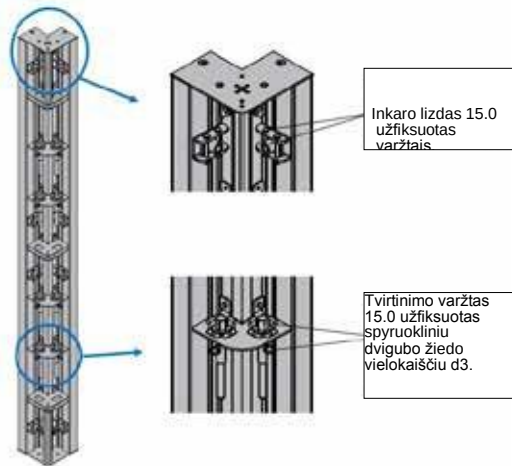
- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Medžiagų įtrūkimai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nepriimtina. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Vinių paliktos angos | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nepriimtinos, turi būti užsandarintos. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Cinkuotos dangos
paveiktos vietos. | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtinos tik nedidelės pavienės nepadengtos arba rūdžių |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kontaktiniai paviršiai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtinos nedidelės deformacijos. ▪ Būtina užtikrinti sandarų kontaktą. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kitos sritys ir profiliuočiai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtinos nedidelės deformacijos. ▪ Būtina užtikrinti briaunų tiesumą ir stačių kampų statumą. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Vidiniai profiliuočiai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtinos nedidelės deformacijos. ▪ Būtina užtikrinti funkcionalumą. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Vertikalieji kontaktiniai paviršiai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtinos nedidelės deformacijos ir įdubimai. ▪ Būtina pasirūpinti vieno ant kito kraunamų elementų vertikalumu. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sriegiai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Turi laisvai judėti visu numatytoju atstumu. |

▪ Į išorę palenktas briaunos profiliuotis



- Priimtinas tik trumpojoje pusėje.
- Būtina užtikrinti funkcionalumą.

▪ Sumontuotos dalys



- Trūkstamos dalys turi būti pakeistos naujomis, mazgai turi būti funkcionalūs.

„Framax“ priedai



Kėlimo kabliai, skydų statramsčiai, „Framax“ greitojo suveikimo spynos RU, „Framax“ daugiafunkcės spynos, klojinio templės veržlės, sutraukiamieji kampai I, „Framax“ apskritųjų gaminių formos, „Framax“ lankstiniai vidiniai kampai I

Gaminių švara

Kėlimo prietaisai

▪ Funkciniai paviršiai

- Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis.
- Priimtina cemento pieno plėvelė.

▪ Kiti paviršiai

- Priimtini betono tiškai.

Sutraukiamieji kampai, apskritųjų gaminių formos, lankstiniai vidiniai kampai

▪ Kontaktiniai išorinio rėmo paviršiai

- Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis.
- Priimtina cemento pieno plėvelė.

▪ Kitos rėmo sritys	▪ Priimtinas plonas betono sluoksnis (kaip plėvelė).
▪ Vidiniai profiliuočiai	▪ Priimtini betono tiškai ir cemento pieno plėvelė.

Jungiamosios dalys ir kiti priedai

▪ Funkciniai paviršiai	▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė.
▪ Sunkiai pasiekiami kampai	▪ Priimtinas betono sluoksnis.
▪ Kiti paviršiai	▪ Priimtini betono tiškai.
▪ Sriegiai	▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Turi laisvai judėti.

„Framax Xlife plus“ priedai

▪ Visi paviršiai	▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė.
------------------	--

Techninė būklė

Krovinių kabinimo prietaisų priedai

▪ Sumontuotos dalys	▪ Turi būti visi elementai, mazgas turi būti funkcionalus.
▪ Įtrūkimai, suvirinimo siūlių įtrūkimai, susiaurėjimai	▪ Nepriimtina.
▪ Kėlimo kablo deformacijos	▪ Priimtinos nedidelės deformacijos.
▪ Tvirtinimo kaiščiai	▪ Deformacijos nepriimtinos.
▪ Transportavimo kabliai	▪ Pažeidimai nepriimtini.
▪ „Doka“ patikrinimo lipdukas	▪ Turi būti priklijuotas, galiojantis ir įskaitomas.

Sutraukiamieji kampai, apskritųjų gaminių formos, lankstiniai vidiniai kampai

▪ Vidiniai profiliuočiai ir metaliniai lakštai	▪ Priimtinos nedidelės deformacijos.
▪ Suvirinimo siūlių įtrūkimai	▪ Nedideli įtrūkimai priimtini.
▪ Įdubimai	▪ Priimtina, jeigu užtikrinamas briaunų tiesumas.
▪ Išsipūtimai	▪ Nepriimtina.
▪ Įlinkiai	▪ Nedideli įlinkiai priimtini.

▪ Sukamieji kabliai, lankstai	▪ Turi laisvai judėti.
▪ Cinkuotos dangos paveiktos vietos.	▪ Priimtinos tik nedidelės pavienės nepadengtos arba rūdžių ▪ Išimtis: rūdys pusėje, kuri liečiasi su cementu, nepriimtinos.
▪ Vertikalūs kontaktiniai paviršiai	▪ Nedidelės deformacijos ir įdubimai priimtini, jeigu tai netrukdo veikimui.
▪ Priedai	▪ Visiškai sukomplektuoti ir priveržti.

Jungiamosios dalys ir kiti priedai

▪ Surinktos dalys	▪ Surinktos ir laisvai judančios.
▪ Judamosios dalys	▪ Turi laisvai judėti.
▪ Deformacija	▪ Priimtinos nedidelės deformacijos, jeigu netrukdo veikimui.

„Framax Xlife plus“ priedai

▪ Sumontuotos dalys	▪ Turi būti visi elementai, mazgas turi būti funkcionalus.
▪ Rutulinis kaištis	▪ Turi laisvai judėti.
▪ Sriegiai	▪ Turi laisvai judėti.
▪ Įtrūkimai, išpjovos, susiaurėjimai	▪ Nepriimtina.
▪ Kaitintos templės	▪ Nepriimtina.
▪ Rūdžių žymės	▪ Nedidelis paviršių parūdijimas priimtinas. ▪ Išimtis: rūdys pusėje, kuri liečiasi su cementu, nepriimtinos.
▪ Įtrūkimai	▪ Nepriimtina.

3.2 Rėminiai klojiniai „Frami Xlife“

Toliau pateikti specifiniai konkretiems gaminiams taikomi reikalavimai keičia arba papildo poskyryje „Bendroji būklė“ pateiktus kokybės vertinimo kriterijus (žr. 1.2 poskyrį).



Gaminių švara

Klojinių

fanera

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priekinė pusė | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Galinė pusė | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtini betono tiškai. |

Rėmai

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kontaktiniai išorinio rėmo paviršiai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Atraminiai galinio rėmo paviršiai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Templių angos | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Laisvi išorinio rėmo paviršiai ir tuštumos | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtinas plonas betono sluoksnis (kaip plėvelė). |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Skersinės angos | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ „Frami“ kaiščių apsauga turi būti sumontuota ir tiksliai atitikti. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Vidiniai profiliuočiai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Betono purškalai priimtini. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė. |

❌ Nepriimtina



✅ Priimtina



❌ Nepriimtina



✅ Priimtina



 Nepriimtina



 Priimtina



Techninė būklė

Klojinių fanera

▪ Klojinių faneros tvirtinimai	▪ Turi būti visiškai sumontuoti.
▪ Silikoninės sandarinimo juostos	▪ Sandarios.
▪ Kaiščiai, universalieji skydai	▪ Visos išgręžtos angos turi būti uždarytos, lygiai su faneros paviršiumi (± 1 mm)
▪ Vinių paliktos angos	▪ Priimtinos tik iki 4 mm skersmens. ▪ Skaičiui ribojimai netaikomi.
▪ Įspaudimai	▪ Nedidelės įspaudos priimtinos.
▪ Faneros sluoksnių atsilupimai	▪ Plastikinio sluoksnio atsilupimas nepriimtinas. ▪ Viršutinės plėvelės atsilupimas priimtinas.
▪ Įbrėžimai	▪ Įbrėžimai, nekertantys plastikinio sluoksnio, priimtini.
▪ Išoriniai elementai (vinys, sraigtai, glaistas ir kt.)	▪ Nepriimtina. ▪ Nepriimtina.
▪ Užlopymai naudojant „Xlife“ lopus	▪ Pavieniai lopai priimtini be jų skaičiaus ribojimų, įskaitant klojinius.
▪ Įtrūkimai	▪ Nedideli klojinių faneros galinės pusės plėvelės įtrūkimai priimtini.
▪ Papildomai išgręžtos angos	▪ Nepriimtina.
▪ Ugnies padaryti pažeidimai	▪ Suanglėjusios (pajuodavusios) vietos nepriimtinos. ▪ Banguoti paviršiai, nedideli burbulai, paviršių įdubimai ar išsikišimai nepriimtini.
▪ Spalvos pasikeitimas	▪ Rudos, baltos ar pilkos spalvos pokyčiai priimtini.

▪ Faneros apsauga templei

- Sumontuota.
- Uždengta faneros apsaugos kamščiu.

✗ Nepriimtina



✓ Priimtina



Rėmai

▪ Suvirinimo siūlių įtrūkimai

- Leistini nedideli iki 5 mm įtrūkimai.

▪ Išsipūtimai

- Nepriimtina.

▪ Įdubimai

- Leidžiami nedideli įdubimai, jeigu užtikrinamas briaunos tiesumas.

▪ Medžiagų įtrūkimai

- Nepriimtina.

▪ Cinkuotos dangos

- Priimtinos tik nedidelės pavienės nepadengtos arba rūdžių paveiktos vietos.

▪ Kontaktinių paviršių deformacijos

- Priimtinos nedidelės deformacijos.
- Būtina užtikrinti sandarų kontaktą.

▪ Įdubimai „Frami“ kaiščių srityje

- Nedideli įdubimai priimtini.
- Būtina užtikrinti „Frami“ kaiščių funkcionalumą.

▪ Profiliuotųjų ir kitų sričių deformacijos

- Priimtinos nedidelės deformacijos.
- Būtina užtikrinti funkcionalumą.

▪ Vidiniai profiliuotieji

- Priimtinos nedidelės deformacijos.
- Būtina užtikrinti funkcionalumą.

▪ Susukimai

- Nedideli susukimai priimtini.

▪ Vertikalieji kontaktiniai paviršiai

- Nedidelės deformacijos ir įdubimai priimtini, jeigu tai netrukdo veikimui.

✗ Nepriimtina



✗ Nepriimtina



„Frami“ priedai

„Frami“ kėlimo kabliai, „Frami“ lankstiniai vidiniai kampai I, „Frami“ vidinis kampas, „Frami“ išlyginamoji spyna, „Frami“ reguliuojamoji spyna, „Frami“ spyna, „Frami“ pleištinė jungtis



Gaminių švara

Krovinių kabinimo prietaisų priedai

▪ Funkciniai paviršiai	▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė.
▪ Kiti paviršiai	▪ Nedaug betono tiškaly priimtina.

Lankstiniai vidiniai kampai, vidiniai ir išoriniai kampai, apskritųjų elementų formavimo plokštės

▪ Kontaktiniai išorinio rėmo paviršiai	▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė.
▪ Atraminiai galinio rėmo paviršiai	▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė.
▪ Templių angos	▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė.
▪ Kiti išorinio rėmo paviršiai	▪ Priimtinas plonas betono sluoksnis (kaip plėvelė).
▪ Kryžminės angos	▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ „Frami“ kaištis turi būti lengvai įkišamas ir ištraukiamas.
▪ Vidiniai profiliuočiai	▪ Betono tiškai priimtini. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė.

Jungiamosios dalys ir kiti priedai

▪ Funkciniai paviršiai	▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė.
▪ Sunkiai pasiekiami kampai	▪ Priimtinas betono sluoksnis.
▪ Kiti paviršiai	▪ Priimtini betono tiškai.
▪ Sriegiai	▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Turi laisvai judėti.

Techninė būklė

Krovinių kabinimo prietaisų priedai

▪ Sumontuotos dalys	▪ Turi būti visiškai sukomplektuotos.
▪ Įtrūkimai, suvirinimo siūlių įtrūkimai, susiaurėjimai	▪ Nepriimtina.
▪ Kėlimo kablo deformacijos	▪ Priimtinos nedidelės deformacijos.
▪ Tvirtinimo kaiščiai	▪ Deformacijos nepriimtinos.
▪ Transportavimo kabliai	▪ Pažeidimai nepriimtini.
▪ „Doka“ patikrinimo lipdukas	▪ Turi būti priklijuotas, galiojantis ir įskaitomas.

Lankstiniai vidiniai kampai, vidiniai ir išoriniai kampai, apskritų elementų formavimo plokštės.

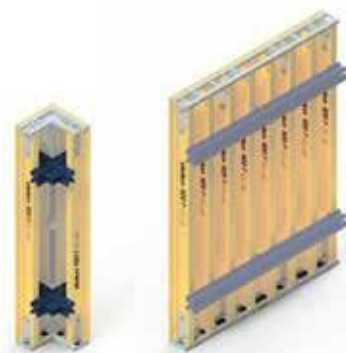
▪ Vidiniai profiliuočiai ir metaliniai lakštai	▪ Priimtinos nedidelės deformacijos.
▪ Suvirinimo siūlių įtrūkimai	▪ Nedideli įtrūkimai priimtini.
▪ Įdubimai	▪ Priimtina, jeigu užtikrinamas briaunų tiesumas.
▪ Išsipūtimai	▪ Nepriimtina.
▪ Įlinkiai	▪ Nedideli įlinkiai priimtini.
▪ Sukamieji kabliai	▪ Turi laisvai judėti.
▪ Lankstai	▪ Turi laisvai judėti.
▪ Cinkuotos dangos	▪ Priimtinos tik nedidelės pavienės nepadengtos arba rūdžių paveiktos vietos. ▪ Išimtis: rūdys pusėje, kuri liečiasi su cementu, nepriimtinos.
▪ Vertikalūs kontaktiniai paviršiai	▪ Nedidelės deformacijos ir įdubimai priimtini, jeigu tai netrukdo veikimui.
▪ Priedai	▪ Visiškai sukomplektuoti ir priveržti.

Jungiamosios dalys ir kiti priedai

▪ Sumontuotos dalys	▪ Turi būti visi elementai, mazgas turi būti funkcionalus.
▪ Judamosios dalys	▪ Turi būti funkcionalios.
▪ Deformacija	▪ Priimtinos nedidelės deformacijos. ▪ Būtina užtikrinti funkcionalumą.

3.3 Sienų klojiniai FF20

Toliau pateikti specifiniai konkrečioms gaminiams taikomi reikalavimai keičia arba papildo poskyryje „Bendroji būklė“ pateiktus kokybės vertinimo kriterijus (žr. 1.2 poskyrį).



Gaminių švara

Klojinių fanera

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priekinė faneros pusė | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Faneros briauna | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtini betono tiškai. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Galinė faneros pusė | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtini betono tiškai. |

Plieninės dalys

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Paverstoje padėtyje sukrautų sijų juostos sluoksnis; | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kontaktiniai paviršiai: priimtinas iki 1 mm storio betono priimtina cemento pieno plėvelė. ▪ Visi kiti paviršiai: priimtini betono tiškai. |
|--|---|

 Nepriimtina



 Priimtina



- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Tvirtinimo varžtų angos | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Tvirtinimo varžtai turi laisvai judėti. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Universali išlyginamoji rémsija | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtini betono tiškai. |

 Nepriimtina



Klojinių sija H20

▪ Išoriniai sijų juostų paviršiai	▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento plėvelė.
▪ Kiti paviršiai	▪ Priimtini betono tiškai.

Techninė būklė

Klojinių fanera

▪ Papildomai išgręžtos angos	▪ Nepriimtina.
▪ Vinių paliktos angos	▪ Priimtina.
▪ Įbrėžimai	▪ Paviršiniai įbrėžimai priimtini be apribojimų.
▪ Pažeidimai	▪ Nedideli ir negilūs pažeidimai priimtini. ▪ Šoninių paviršių pažeidimai priimtini iki 10 mm.
▪ Išoriniai elementai (vinys, sraigčiai, glaistas ir kt.)	▪ Nepriimtina. ▪ Nepriimtina.
▪ Lopymas	▪ Priimtinas ribotas remontuojamų vietų skaičius.
▪ Lakštų sujungimo aukščio neatitikimai	▪ Nedidelis neatitikimas priimtinas.
▪ Lakštų nesutapimas su kraštais	▪ Nedidelis neatitikimas priimtinas.

Klojinių sijos

Klojinių sijoms taikomi kokybės vertinimo kriterijai aprašyti 2.1 poskyryje. Papildomai, atsižvelgiant į apkrovas didesniuose klojiniuose su FF20 skydais, didesni sijų sienelių pažeidimai gali būti priimtini.

▪ Skilimas, angos, įpjovimai	▪ Priimtini vienoje pusėje, iki 1,5 cm.
▪ Skilimai skersai briaunų	▪ Priimtini vienoje pusėje, iki 2x4 cm.

Priedai

▪ Deformacija	▪ Priimtinos nedidelės deformacijos.
▪ Įdubimai, pažeidimai	▪ Priimtini pavieniai.
▪ Cinkuotos dangos	▪ Rūdžių žymės ant kontaktinių paviršių ir sriegių priimtinos. ▪ Rūdys pusėje, kuri liečiasi su cementu, nepriimtinos.
▪ Kumštelinio tipo sriegio elementai	▪ Turi laisvai judėti.
▪ Sumontuotos dalys	▪ Turi būti sumontuoti ir funkcionalūs.

3.4 Apskritieji klojiniai H20

Toliau pateikti specifiniai konkretiems gaminiams taikomi reikalavimai keičia arba papildo poskyryje „Bendroji būklė“ pateiktus kokybės vertinimo kriterijus (žr. 1.2 poskyrį).



Gaminių švara

Klojinių fanera

▪ Priekinė faneros pusė	▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė.
▪ Faneros briauna	▪ Priimtinas plonas betono sluoksnis (kaip plėvelė).
▪ Galinė faneros pusė	▪ Priimtini betono tiškai.

Plieninės dalys

▪ Kontaktinis paviršius, galinis profiliuotis	▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė.
▪ Kiti paviršiai, galinis profiliuotis	▪ Priimtinas plonas betono sluoksnis (kaip plėvelė).
▪ Tvirtinimo briaunos	▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė. ▪ Rūdžių žymės nepriimtinos.
▪ Sijos laikiklis, plieninė išlyginamoji rėmsija RD ir kėlimo kilpa	▪ Priimtini betono tiškai.
▪ Sukabinimo įtaisai	▪ Priimtini betono tiškai. ▪ Turi laisvai judėti.

Klojinių sija H20

▪ Sijų galai	▪ Priimtinas plonas betono sluoksnis (kaip plėvelė).
▪ Visi kiti paviršiai	▪ Priimtini betono tiškai.

Techninė būklė

Klojinių fanera

▪ Papildomai išgręžtos angos	▪ Nepriimtina.
▪ Vinių paliktos angos	▪ Priimtina.
▪ Įbrėžimai	▪ Paviršutiniai įbrėžimai priimtini.

▪ Įspaudimai	▪ Nedideli priimtini.
▪ Faneros sluoksnių atsilupimai	▪ Nedideli atsiskyrimai priimtini.
▪ Klojinių faneros tvirtinimai	▪ Visiškai sukomplektuoti ir priveržti.
▪ Išoriniai elementai (vinys, sraigčiai, glaistas ir kt.)	▪ Nepriimtina.. ▪ Nepriimtina..
▪ Nuolatinė deformacija	▪ Nepriimtina.
▪ Briaunų pažeidimai	▪ Nedideli nusidėvėjimai priimtini, jeigu vertikaliosiose instaliacijose užtikrinamas sandarumas.

✗ Nepriimtina



✓ Priimtina



Plieninės dalys

▪ Papildomos profiliuočiuose išgręžtos angos	▪ Nepriimtina.
▪ Kontaktiniai galinių profiliuočių paviršiai	▪ Klojinių faneros pusėje įdubimai priimtini, jeigu profiliuotio briaunos išlieka tiesios.
▪ Kiti galinių profiliuočių paviršiai	▪ Įspaudimai priimtini. ▪ Išsipūtimai nepriimtini.
▪ Kėlimo kilpos	▪ Turi būti pritvirtintos prie skydo. Tvirtinimo varžtai turi būti prisukti. ▪ Tvirtinimo varžtai turi būti prisukti.
▪ Sukamieji kabliai	▪ Tinkamai sumontuoti ir funkcionalūs.

Klojinių sijos

Klojinių sijoms taikomi kokybės vertinimo kriterijai aprašyti 2.1 poskyryje. Papildomai:

▪ Įtrūkimai kėlimo rėmų srityse	▪ Nepriimtina.
▪ Išilginiai sijų juostų įtrūkimai	▪ Priimtini nuo sijos galo prasidedantys išilginiai sijų juostų įtrūkimai, iki 45 cm.
▪ Skersiniai sijų juostų įtrūkimai	▪ Nepriimtina.
▪ Sijos juostos atsiskyrimas	▪ Nepriimtina.

3.5 Didelio ploto klojiniai „Top50“

Toliau pateikti specifiniai konkretiems gaminiams taikomi reikalavimai keičia arba papildo poskyryje „Bendroji būklė“ pateiktus kokybės vertinimo kriterijus (žr. 1.2 poskyrį).

Kėlimo rėmai, daugiafunkcės išlyginamosios rėmsijos, sijos juostos gnybtai, klojinių elementų sujungimo plokštės, fasado liejinio gnybtas, sienos angų rėmai 60, universalus rėmas 90, ašiniai statramsčiai



Gaminių švara

Žr. 1.2 poskyrį „Bendroji būklė“

Techninė būklė

Kėlimo rėmai

▪ Deformacija	▪ Priimtini pavieniai nedideli įlenkimai ar panašios deformacijos
▪ Sulenkimai	▪ Nepriimtina.
▪ Kėlimo rėmo etiketė	▪ Priklijuota ir įskaitoma.
▪ Surinkto mazgo būklė	▪ Turi būti visiškai sukomplektuotas.
▪ Suvirinimo siūlių įtrūkimai	▪ Nepriimtina.

Išlyginamoji rėmsija

▪ Įlinkiai	▪ Priimtina nedidelė, iki 1,5 mm vienam linijiniam metrui, deformacija.
▪ Deformacija	▪ Priimtinos pavienės deformacijos. ▪ Nepriimtini atraminių paviršių pažeidimai. ▪ Jungiantysis kaištis turi laisvai judėti.
▪ Papildomai išgręžtos angos	▪ Nepriimtina.

Išlyginamosios rėmsijos sujungimas su sija

▪ Sriegiai	▪ Turi laisvai judėti.
▪ Surinkimo būklė	▪ Turi būti visiškai sukomplektuotas.

▪ Deformacija	▪ Priimtinos nedidelės deformacijos. ▪ Būtina užtikrinti funkcionalumą.
▪ Srieginių tvirtinimo detalių deformacija	▪ Nepriimtina.

Ilgalaikiai išlyginamosios rėmsijos sujungimai (galiniai)

▪ Rėmsijos sujungimų įlenkimai	▪ Nedideli įlinkiai priimtini.
▪ Įdubimai ir pažeidimai	▪ Priimtini pavieniai.

Judamosios dalys (priedai)

▪ Lankstinės jungtys	▪ Turi laisvai judėti.
-----------------------------	------------------------

Rėmai, pakabos

▪ Nurodytos srieginės tvirtinimo detalės	▪ Turi būti sudėti į atskirą, mažoms dalims skirtą pakuotę.
▪ Statramsčių ir profiliuotųjų deformacija	▪ Priimtinos nedidelės deformacijos.
▪ Sulenkimai	▪ Nepriimtina.
▪ Tvirtinimo suvirinimo siūlių įtrūkimai	▪ Nepriimtina.
▪ Rankiniai kabliai	▪ Priimtinos nedidelės deformacijos.
▪ Sumontuotos dalys	▪ Surinktos ir laisvai judančios.

Ašiniai statramsčiai

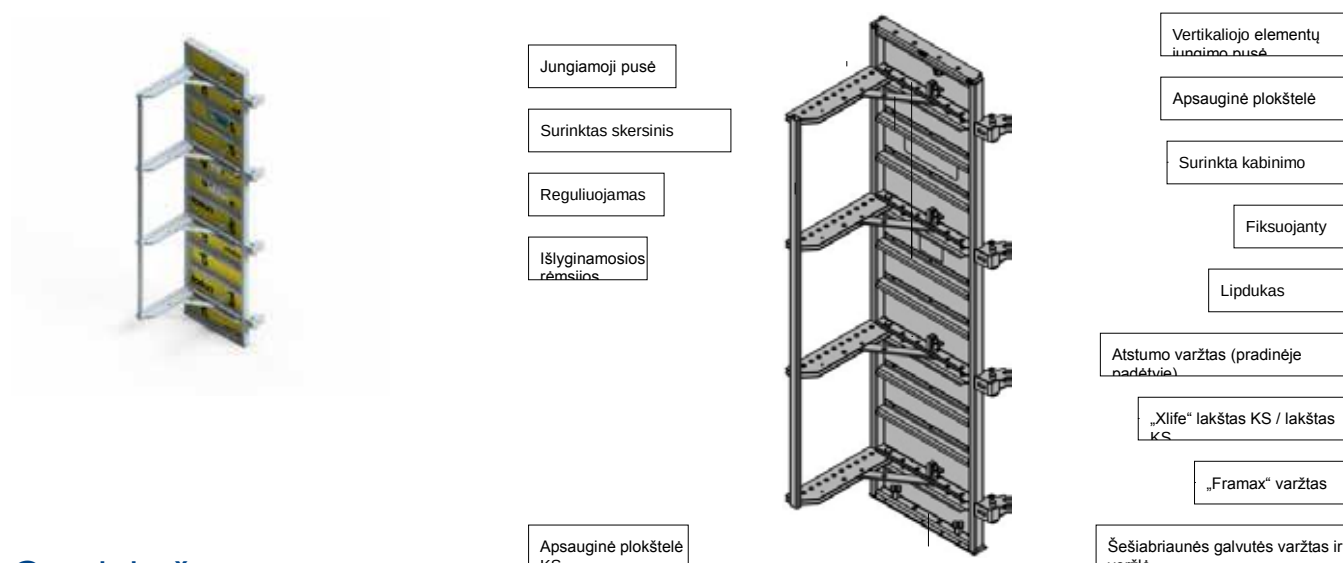
▪ Tipo plokštelė	▪ Turi būti pritvirtintos, nepažeistos ir įskaitomos.
▪ Ašys	▪ Turi laisvai judėti visu numatytoju atstumu.
▪ Kontaktinės griebtuvų plokštelės	▪ Turi būti funkcionalios.
▪ Sumontuotos dalys	▪ Turi būti visi elementai, mazgas turi būti funkcionalus.

Fasado liejinio gnybtai

▪ Deformacija	▪ Priimtinos nedidelės deformacijos.
▪ Ašys	▪ Turi laisvai judėti visu numatytoju atstumu.
▪ Sumontuotos dalys	▪ Turi būti visi elementai, mazgas turi būti funkcionalus.

3.6 Kolonų klojiniai KS

Toliau pateikti specifiniai konkretiems gaminiams taikomi reikalavimai keičia arba papildo poskyryje „Bendroji būklė“ pateiktus kokybės vertinimo kriterijus (žr. 1.2 poskyrį).



Gaminių švara

Klojinių fanera

- | | |
|-------------------------|--|
| ▪ Priekinė faneros pusė | ▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. |
| ▪ Galinė faneros pusė | ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė. |
| ▪ Faneros briaunos | ▪ Priimtini betono tiškai. |
| | ▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. |

Rėmai

- | | |
|---------------------------------------|--|
| ▪ Sujungimo ir kontaktiniai paviršiai | ▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. |
| ▪ Kiti paviršiai | ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė. |
| ▪ Vidiniai profiliuojamieji | ▪ Priimtinas plonas betono sluoksnis (kaip plėvelė). |
| | ▪ Priimtini betono tiškai ir cemento pieno plėvelė. |
| ▪ Išgręžtos angos | ▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. |
| | ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė. |

❌ Nepriimtina



✅ Priimtina



Techninė būklė

Klojinių fanera

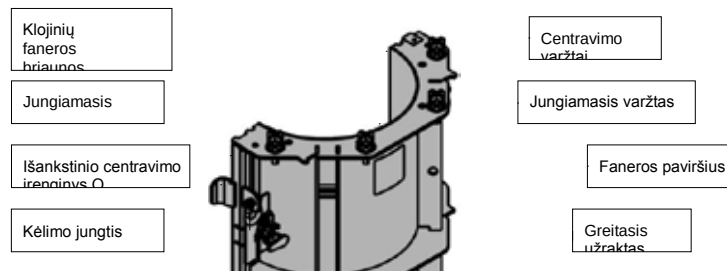
▪ Klojinių faneros tvirtinimai	▪ Visiškai sukomplektuoti ir priveržti.
▪ Vinių paliktos angos	▪ Priimtinos iki 4 mm skersmens, skaičiui ribojimai netaikomi.
▪ Įspaudimai	▪ Nedidelės įspaudos priimtinos.
▪ Faneros sluoksnių atsilupimai	▪ Plastikinio sluoksnio atsilupimas nepriimtinas. ▪ Viršutinės plėvelės atsilupimas priimtinas.
▪ Įbrėžimai	▪ Įbrėžimai, nekertantys plastikinio sluoksnio, priimtini.
▪ „Xlife“ lopas	▪ Pavieniai lopai priimtini be skaičiaus ribojimų, įskaitant klojinius.
▪ Išoriniai elementai (vinys, sraigtai, glaistas ir kt.)	▪ Nepriimtina.. ▪ Nepriimtina..
▪ Išgręžtos angos	▪ Nepriimtina.
▪ Ugnies padaryti pažeidimai	▪ Suanglėjusios (pajuodavusios) vietos nepriimtinos. ▪ Banguoti paviršiai, primenantys apelsino žievelę, nedideli burbulai, paviršių įdubimai ar išsikišimai nepriimtini.
▪ Spalvos pasikeitimas	▪ Rudos, baltos ar pilkos spalvos pokyčiai priimtini.
▪ Paviršiaus pažeidimai pratekėjimų.	▪ Pavieniai pažeidimai priimtini, jeigu dėl jų neatsiranda

Rėmai

▪ Rėmo įtempimas	▪ Priimtinas nedidelis nukrypimas.
▪ Įdubimai	▪ Įlenkimai priimtini, jeigu elementas išlieka tiesus.
▪ Reguliuojamas sparnas, skersinis įramstis	▪ Turi laisvai judėti ir turi būti įmanoma užfiksuoti abiejose galinėse padėtyse.
▪ Surinkta kabinimo kilpa	▪ Turi laisvai judėti. Būtina užtikrinti apsaugos funkciją.
▪ Atstumo varžtai su užkaiščiais plokštumoje, pradinėje padėtyje.	▪ Turi būti sumontuoti kiekvienoje išlyginamosios rėmsijos
▪ Apsauginės plokštelės KS	▪ Sumontuotos, skydų aukštis 3,30 m ir 2,70 m. ▪ Priimtinos nedidelės deformacijos.
▪ Suvirinimo siūlių įtrūkimai	▪ Priimtini nedideli įtrūkimai iki 5 mm.

3.7 Kolonų klojiniai RS

Toliau pateikti specifiniai konkretiems gaminiams taikomi reikalavimai keičia arba papildo poskyryje „Bendroji būklė“ pateiktus kokybės vertinimo kriterijus (žr. 1.2 poskyrį).



Gaminių švara

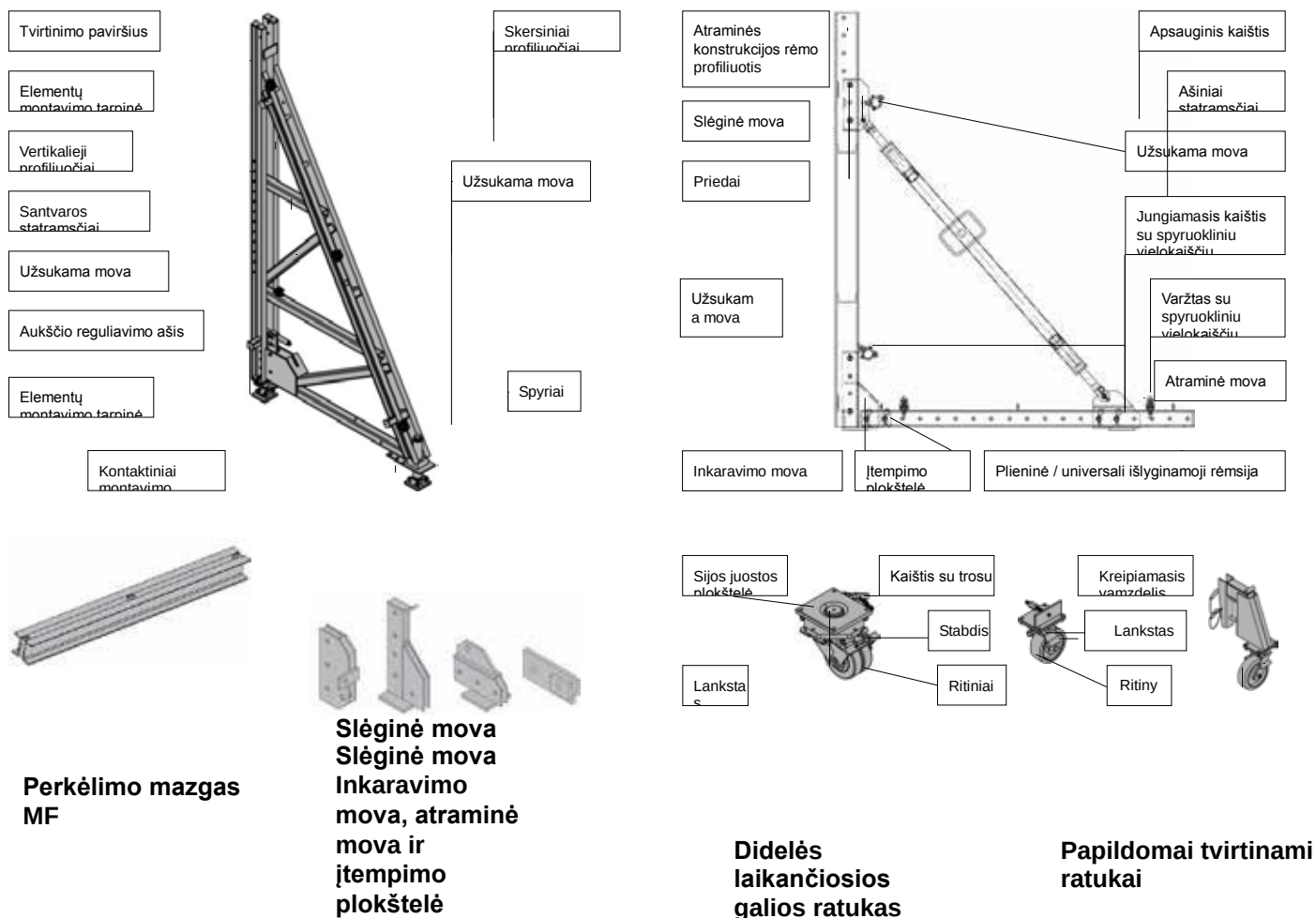
▪ Klojinių fanera	▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė.
▪ Galinių plokštelių kontaktiniai paviršiai	▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė.
▪ Jungiamieji klojinių faneros paviršiai	▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė.
▪ Kitos sritys	▪ Priimtini betono tiškai.

Techninė būklė

▪ Skersmuo	▪ Priimtini nedideli nukrypimai.
▪ Centravimo įrenginys	▪ Turi būti įsuktas.
▪ Elementų sujungimai	▪ Turi būti sumontuoti ir laisvai judėti.
▪ Kabelio kilpos	▪ Turi būti sumontuotos ir laisvai judėti. ▪ Priimtinos nedidelės deformacijos.
▪ Klojinių faneros paviršius	▪ Priimtinos nedidelės pavienės rūdžių žymės. ▪ Rūdys paviršiuose nepriimtina.
▪ Deformacija	▪ Klojinių fanera: matomi įdubimai ir įbrėžimai nepriimtini. ▪ Faneros briaunos: nepažeistos; jungiamojo profiliuoties įdubimai priimtini, jeigu užtikrinamas briaunų tiesumas.
▪ Tarpinės juostos	▪ Priimtinos nedidelės deformacijos.
▪ Suvirinimo siūlės	▪ Nedideli įtrūkimai priimtini. ▪ Pažeidimai turi būti profesionaliai suvirinti.

3.8 Atraminiai konstrukciniai rėmai

Toliau pateikti specifiniai konkretiems gaminiams taikomi reikalavimai keičia arba papildo poskyryje „Bendroji būklė“ pateiktus kokybės vertinimo kriterijus (žr. 1.2 poskyrį).



Gaminių švara

Žr. 1.2 poskyrį „Bendroji būklė“

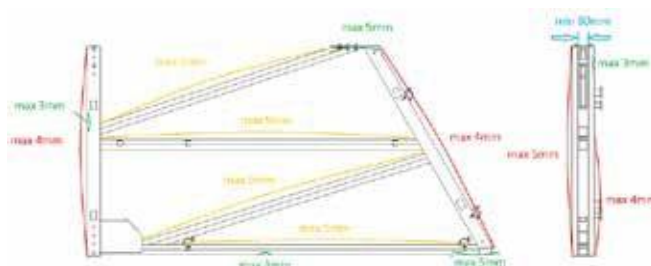
Techninė būklė

Atraminiai konstrukciniai rėmai, papildomai tvirtinami rėmai

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sumontuotos dalys
pvz., fiksuojamosios spyruoklės, apsauginės spynos ▪ Ašys ▪ Priedai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Turi būti tvirtai ir iki galo sumontuotos. ▪ Turi būti tvirtai ir iki galo sumontuotos. ▪ Tinkamai sumontuoti ir funkcionalūs. ▪ Priveržti. |
|--|--|

- **Deformacija**
(vertikalieji profiliuočiai, įstrižiniai profiliuočiai, santvaros)

- Priimtinos nedidelės deformacijos.
- Priimtinos nedidelės deformacijos.
- Sumontuotos elementų sujungimo plokštelės.



- **Montavimo tarpinės, konstrukciją standinamieji elementai**
- Sumontuoti.

Išlyginamosios rėmsijos inkaras, atraminės konstrukcijos rėmo profiliuotis

- **Įlinkiai**
- Nedideli įlinkiai priimtini.
- **Deformacija**
- Priimtinos nedidelės iki 3 mm gylio deformacijos, jeigu nepažeisti kontaktiniai paviršiai.
- Išlyginamųjų rėmsijų lygiagrečiai perstumti negalima.
- Profiliuočių palenkti kartu negalima.
- **Papildomai išgręžtos angos**
- Nepriimtina.

Slėginė mova, inkaravimo mova, atraminė mova, įtempimo plokštė

- **Deformacija**
- Priimtinos pavienės deformacijos.
- **Slėginė mova, inkaravimo mova**
- Turi būti lengvai surenkama ir išrenkama atraminiame konstrukciniame rėme.
- **Atraminė mova, traukimo apkaba**
- Jungiamieji ir D26 (ašinio statramsčio) varžtai turi lengvai įsisukti.

Didelės laikomosios galios ratukai, papildomai tvirtinami ratukai

- **Sutapdinimas**
- Ratukų sutapdinimas nepriimtinas.
- **Įtrūkimai**
- Ratukų įtrūkimai nepriimtini.
- **Paviršius**
- Priimtini nedideli, iki 25 mm skersmens, protektoriaus pažeidimai, jeigu jie netrukdo veikimui.
- **Išoriniai elementai**
- Įsispaudę pašaliniai iki 3 mm skersmens objektais priimtini.
- **Sukamoji jungtis**
- Sukamoji jungtis turi lengvai sukis (ranka).
- **Stabdis**
- Turi laisvai judėti.
- **Sumontuotos dalys**
- Turi būti visi elementai, mazgas turi būti funkcionalus.

4. „Doka“ grindų klojinių sistemos

Stalas „Dokamatic“

Toliau pateikti specifiniai konkrečioms gaminiams taikomi reikalavimai keičia arba papildo poskyryje „Bendroji būklė“ pateiktus kokybės vertinimo kriterijus (žr. 1.2 poskyrį).



Gaminių švara

Klojinių fanera

- | | |
|-------------------------|--|
| ▪ Priekinė faneros pusė | ▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis.
▪ Priimtina cemento pieno plėvelė. |
| ▪ Faneros briauna | ▪ Priimtinas plonas betono sluoksnis (kaip plėvelė). |

Sijos, išlyginamosios rėmsijos, mazgai

- | | |
|--------------------|--|
| ▪ Sijos | ▪ Priimtini betono tiškai.
▪ Ant sijų kraštinių ir lakštus laikančių paviršių neturi būti betono. |
| ▪ Stalo rėmsija | ▪ Priimtini betono tiškai. |
| ▪ Sukamasis mazgas | ▪ Priimtini betono tiškai. |

Techninė būklė

- | | |
|-------------|--------------------|
| ▪ Sijos H20 | ▪ žr. 1.2 poskyrį. |
|-------------|--------------------|

Klojinių fanera, panaudota

- | | |
|------------------------|--|
| ▪ Vinių paliktos angos | ▪ Priimtina. |
| ▪ Išgręžtos angos | ▪ Nepriimtina.
▪ Turi būti užkimštos. |
| ▪ Įbrėžimai | ▪ Paviršiniai įbrėžimai priimtini.
▪ Priimtini iki 2 mm gylio ir 2 mm pločio įbrėžimai, bet bendrai ne ilgesni kaip 4 m viename lubų formavimo skyde. |
| ▪ Pažeidimai | ▪ Priimtini nedideli pažeidimai.
▪ Kraštinių pažeidimai priimtini (iki 10 mm, jeigu matuojama įstrižai). |
| ▪ Remontas | ▪ Priimtinas, jeigu atitinka standartų reikalavimus. |

- **Nestandartiniai elementai**
(vinys, sraigčiai, glaistas ir kt.)

- Nepriimtina.
- Nepriimtina.

Klojinių fanera, nauja

- **Tarpai tarp plokštelių**



- Nedideli priimtini.

- **Tarpai tarp skydų**



- Nedideli priimtini.

- **Tarpai tarp plokštelių**

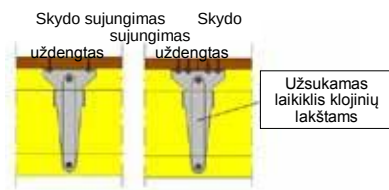


- Nedideli priimtini.
- Nedideli priimtini.

- **Vinys su „3-SO plus“ fanera**

- Išsikišę vinys (ne daugiau kaip galvutės dydžio) priimtini.

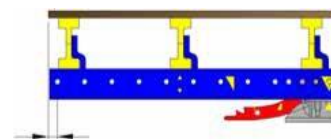
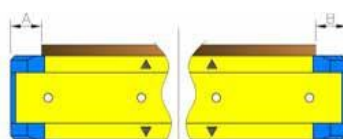
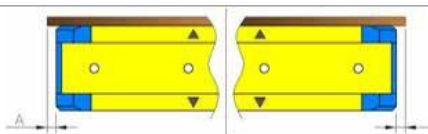
- **Varžtiniai tvirtinimai**
nugarėlės
pusėje
(„Dokaplex“ fanera)



- Turi būti prisukti iki galo.
- Turi būti prisukti iki galo.

- **Poslinkis tarp skydo ir sijos**

- Nedideli priimtini.
- Nedideli priimtini.



- **Sumontuotos dalys**

- Visiškai sukomplektuoti ir priveržti.

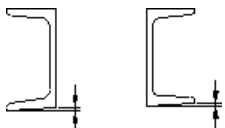
- **H20 sijos**

- Žr. 1.2 poskyrį.

- **Papildomos metaliniuose profiliuočiuose išgręžtos angos**

- Nepriimtina.

- **Rėmsijos deformacija**



- Nedideli priimtini.

- **Būtina užtikrinti**



- sukimosi funkciją.

- **Sukamosios galvos padėtis**

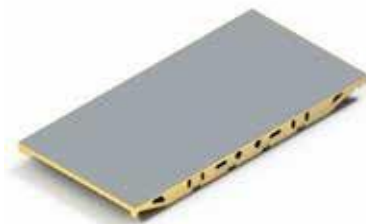
- Turi būti standartinėje padėtyje.

- Pleištai

- Turi būti sumontuoti ir sutvirtinti fiksuojamą spyruokle.

4.2 Skydiniai grindų klojiniai „Dokadek 30“ | priedai

Toliau pateikti specifiniai konkreitiems gaminiams taikomi reikalavimai keičia arba papildo poskyryje „Bendroji būklė“ pateiktus kokybės vertinimo kriterijus (žr. 1.2 poskyrį).



Kampinis mazgas



Sieninis mazgas



Užpildymo sija



Sujungimo mazgas



Briaunos mazgas

Gaminių švara

Klojinių fanera

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priekinė pusė
(cementinio paviršiaus pusė) | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Galinė pusė | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtini betono tiškai. |

Rėmai

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kontaktiniai išorinio rėmo paviršiai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kitos rėmo sritys | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtini betono tiškai ir plonas betono sluoksnis (kaip plėvelė). |

 Nepriimtina



 Priimtina



Priedai

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Atraminiai ir funkciniai paviršiai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. ▪ Priimtina cemento pieno plėvelė. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kiti paviršiai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtini betono tiškai. |

Techninė būklė

Klojinių fanera

▪ Klojinių faneros tvirtinimai	▪ Būtina užtikrinti tvirtinimą visame paviršiuje.
▪ Silikoninės sandarinimo juostos	▪ Sandarios.
▪ Vinių paliktos angos	▪ Priimtina iki 4 mm skersmens. Priimtini iki 1 mm išsikišimai.
▪ Įspaudimai	▪ Nedideli priimtini.
▪ Faneros sluoksnių atsilupimai	▪ Plastikinio sluoksnio atsilupimas nepriimtinas. ▪ Viršutinės plėvelės atsilupimas priimtinas.
▪ Išgręžtos angos	▪ Nepriimtina. ▪ Užlopyti.
▪ Faneros paviršių remontas naudojant „Xlife“ lopus	▪ Pavieniai lopai, o taip pat grupiniai, priimtini be jų skaičiaus ribojimų.
▪ Įbrėžimai	▪ Įbrėžimai priimtini, jeigu nepažeidžiamas plastikinis sluoksnis.
▪ Įtrūkimai	▪ Einantys skersai elemento, jo apatinėje pusėje, nepriimtini.
▪ Išoriniai elementai (vinys, sraigta, glaistas ir kt.)	▪ Nepriimtina.. ▪ Nepriimtina..
▪ Ugnies padaryti pažeidimai	▪ Suanglėjusios (pajuodavusios) vietos nepriimtinos. ▪ Banguoti paviršiai, nedideli burbulai, įdubimai ar išsikišimai nepriimtini.
▪ Spalvos pasikeitimas	▪ Rudos, baltos ar pilkos spalvos pokyčiai priimtini.

Rėmai

▪ Suvirinimo siūlių įtrūkimai	▪ Nepriimtina. Išimtis: nedideli įtrūkimai rėmo kampe.
▪ Įtrūkimai	▪ Nepriimtina.
▪ Vinių paliktos angos	▪ Priimtina.
▪ Briaunų tiesumas	▪ Priimtinas nedidelis nukrypimas.
▪ Sulenkimai, užlenkimai	▪ Nepriimtina.
▪ Profiliuočiai	▪ Priimtini nedideli įlenkimai, banguotumas ar įdubimai.
▪ Elementų sujungimo apsauga	▪ Sumontuota ir funkcionali.

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Paviršius
paveiktos vietos. | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtinos tik nedidelės pavienės nepadengtos arba rūdžių |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kampiniai sujungimai, apsauga nuo susukimo
funkcionalumui. | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtinos nedidelės deformacijos, jeigu netrukdo |

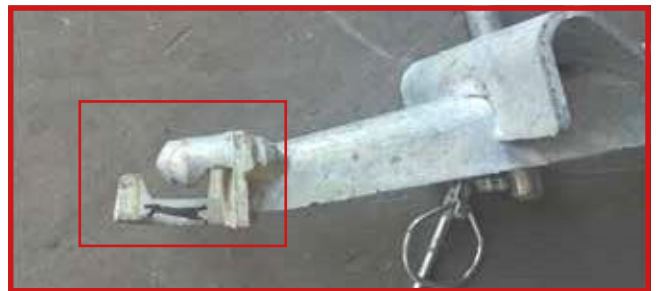
Priedai

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Suvirinimo siūlių įtrūkimai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nepriimtina. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sumontuotos dalys | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Turi būti visi elementai, mazgas turi būti funkcionalus. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Deformacija | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtinos nedidelės pavienės deformacijos, jeigu netrukdo funkcionalumui. |

✗ Nepriimtina



✗ Nepriimtina



- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Medžiagų įtrūkimai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nepriimtina. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Saugos etiketės | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priklijuota ir įskaitoma. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sulenkimai, užlenkimai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nepriimtina. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Ilinkiai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Priimtinos nedidelės užpildomos sijos deformacijos. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Vinių paliktos angos | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Vinių paliktos angos priimtinos. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Cinkuotos dangos | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Ryškios metalinio paviršiaus sritys nepriimtinos. |

4.3 „Dokaflex“ skydinių grindų klojiniai

Toliau pateikti specifiniai konkrečioms gaminiams taikomi reikalavimai keičia arba papildo poskyryje „Bendroji būklė“ pateiktus kokybės vertinimo kriterijus (žr. 1.2 poskyrį).

Nuimamas sulankstomas trikojis, 4 krypčių galva, atraminė galva, atraminė sija, atraminės sijos pailginimas, galinis grindų gnybtas, mobilieji pastoliai



Gaminių švara

- | | |
|--|--|
| ▪ Atraminiai ir funkciniai paviršiai, sugriebimo paviršiai | ▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis.
▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis.
▪ Priimtina cemento pieno plėvelė. |
| ▪ Kiti paviršiai | ▪ Priimtini betono tiškai. |
| ▪ Išgręžtos angos | ▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis.
▪ Priimtina cemento pieno plėvelė. |
| ▪ Srieginės pavaros | ▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis. |

Techninė būklė

- Sulenktos dalys

✗ Nepriimtina



- Priimtinos nedidelės deformacijos, jeigu netrukdo funkcionalumui ir užtikrinamas reikiamas kampas.

✓ Priimtina



✗ Nepriimtina



✗ Nepriimtina



- | | |
|-------------------------------|---|
| ▪ Sumontuotos dalys | ▪ Turi būti visi elementai, mazgas turi būti funkcionalus. |
| ▪ Sriegiai | ▪ Turi laisvai judėti visu numatytoju atstumu. |
| ▪ Priedai | ▪ Visiškai sukomplektuoti ir priveržti. |
| ▪ Suvirinimo siūlių įtrūkimai | ▪ Priimtini nedideli įtrūkimai iki 5 mm.
Išimtys: statramsčių ilgintuvuose, suveržiamuosiuose rėmuose ir mobiliuosiuose pastoliuose įtrūkimai nepriimtini. |

5.1 Klojinys MF 240

Toliau pateikti specifiniai konkretiems gaminiams taikomi reikalavimai keičia arba papildo poskyryje „Bendroji būklė“ pateiktus kokybės vertinimo kriterijus (žr. 1.2 poskyrį).



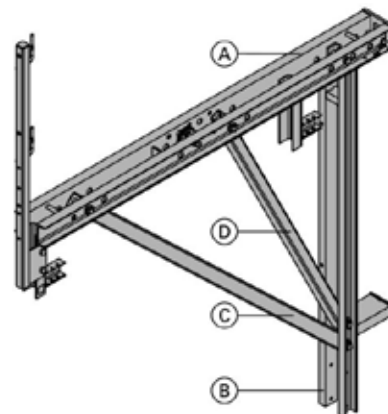
Perkėlimo mazgas MF



Vertikaloji išlyginamoji rėmsija MF



Slėginė ašis MF, sandarinimo ašis MF
Slėginė ašis MF, sandarinimo ašis MF



Srieginė gembė MF75



Apsauginė gembė MF 6.00m



- A** Surinktas horizontalusis profiliuotis MF su turėklų.
- B** Vertikalusis profiliuotis MF80
- C** Slėginis statramstis MF, ilgas
- D** Slėginis statramstis MF, trumpas

Gaminių švara

Žr. 1.2 poskyrį „Bendroji būklė“

Techninė būklė

Horizontalusis profiliuotis, vertikalusis profiliuotis, slėginis statramstis, vertikaloji išlyginamoji rėmsija, keliamoji pavara, slėginė ašis, sandarinimo ašis

▪ Deformacija	▪ Nedideli priimtini.
▪ Sumontuotos dalys	▪ Turi būti visi elementai, mazgas turi būti funkcionalus.
▪ Sriegiai	▪ Būtina užtikrinti netrukdomą judėjimą.
▪ Ašis su krumpliaračiu (horizontalusis profiliuotis)	▪ Laisvai judantis. ▪ Laisvai judantis. ▪ Su visais dangteliais.
▪ Vidinis pavaros strypas (kėlimo pavara)	▪ Su visais dangteliais. ▪ Su visais dangteliais.
▪ Ašys (slėginė ir sandarinimo ašys)	▪ Sriegiai sutepti. ▪ Sriegiai sutepti. ▪ Visos ašys užfiksuotos kaiščiais, kad neiškristų.

Srieginė gembė MF75

▪ Deformacija	▪ Nedidelės deformacijos ar įlinkiai priimtini.
▪ Sulenkimai	▪ Nepriimtina.
▪ Priedai	▪ Sumontuoti, laisvai judantys ir saugūs.

Apsauginė gembė MF 6,00 m

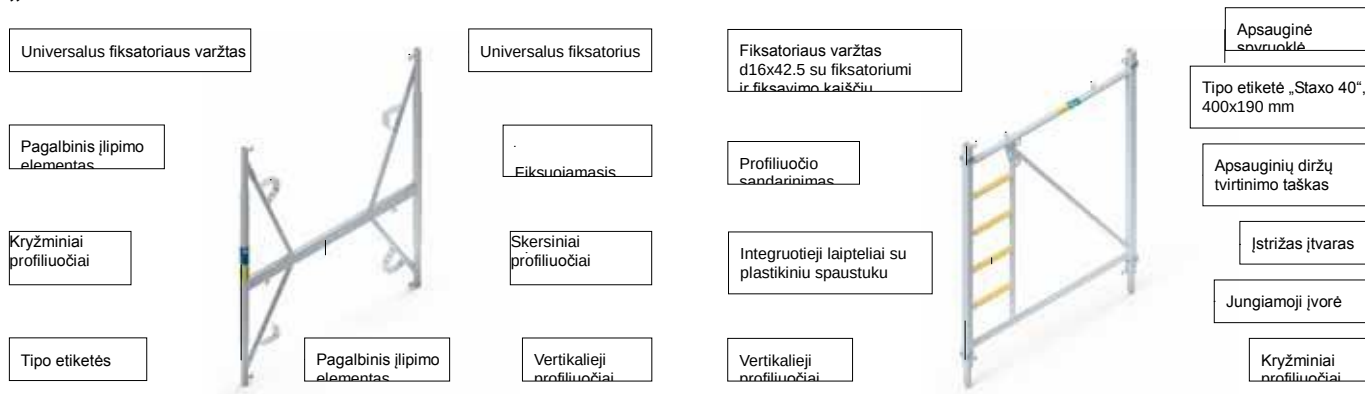
▪ Sumontuotos dalys	▪ Turi būti visi elementai, mazgas turi būti funkcionalus.
▪ Tipo identifikacija	▪ Turi būti pritvirtintos, nepažeistos ir įskaitomos.
▪ Deformacija (tvirtinimo elementai)	▪ Nepriimtina. ▪ Nepriimtina.
▪ Tvirtinimo diržai	▪ Priimtinas minimalus nusidėvėjimas. ▪ Priimtini iki 10 % skerspjūvio ploto pažeidimai ar įpjovimai vienoje pusėje. ▪ Krūvį laikančiųjų siūlių pažeidimai nepriimtini. ▪ Tepaluoti dirželiai nepriimtini. ▪ Didesnės deformacijos ir (arba) nuo karščio išsilydžiusios gijos nepriimtinos.

6. „Doka“ atraminės sistemos

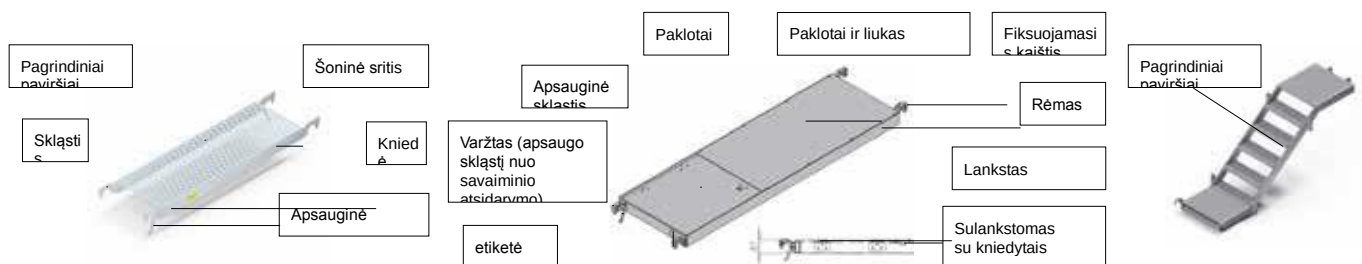
6.1 Atraminiai bokštai „Staxo 40“, „Staxo 100“ ir priedai

Toliau pateikti specifiniai konkrečioms gaminiams taikomi reikalavimai keičia arba papildo skyriuje „Bendroji būklė“ pateiktus kokybės vertinimo kriterijus (žr. 1.2 poskyrį).

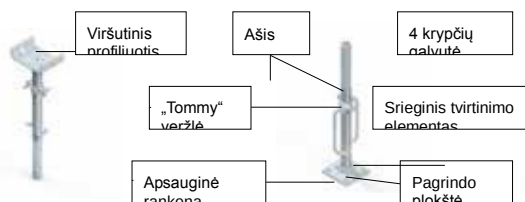
„Staxo“ rėmas



Pastolių paklotai ir laipteliai



Ašys



Išoriniai turėklai ir kryžmė



Gaminių švara

Žr. 1.2 poskyrį „Bendroji būklė“

Techninė būklė

„Staxo“ rėmas

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sumontuotos dalys
(pvz., fiksuojamosios spyruoklės, apsauginės spynos) | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Turi būti visi elementai, mazgas turi būti funkcionalus. ▪ Turi būti visi elementai, mazgas turi būti funkcionalus. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Suvirinimo siūlių įtrūkimai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Suvirinimo siūlių įtrūkimai ir pakartotinis suvirinimas nepriimtinas. Išimtis: profesionalus apsauginės spynos varžto remontas / suvirinimas. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Deformacija, nukrypimai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nedideli įlinkiai priimtini. ▪ Būtina užtikrinti sraigtinių keltuvų U formos profiliuotųjų, kojelių ir didesnės apkrovos sraigtinių keltuvų veikimą. ▪ Būtina pasirūpinti vieno ant kito kraunamų elementų vertikalumu. ▪ Statinėms apkrovoms įtaką darantys veiksniai nepriimtini. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Įdubimai, susiaurėjimai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nedideli priimtini. |

✗ Nepriimtina



✓ Priimtina



✗ Nepriimtina



✗ Nepriimtina



Kryžmės

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Įdubimai, įpjovimai, įlenkimai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nedideli priimtini. |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sulenkimai | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nepriimtina. |

✗ Nepriimtina



✗ Nepriimtina



Pastolių paklotai, laipteliai

▪ Surinktos dalys	▪ Turi būti visi elementai, mazgas turi būti funkcionalus.
▪ Deformacija	▪ Nedideli priimti, jeigu užtikrinamas funkcionalumas.
▪ Sulenkimai	▪ Nepriimtina.
▪ Rėmas	▪ Gali būti nesulygiuotas.
▪ Suvirinimo siūlių ir rėmo įtrūkimai	▪ Paklotų rėmo įtrūkimai nepriimtini. ▪ Remontas suvirinant nepriimtinas.
▪ Daugiasluoksnis lakštas	▪ Paviršių iki 2 sluoksnių pažeidimai priimtini be apribojimų plotui. ▪ Pavienės iki 2,5 cm skersmens angos priimtinos. ▪ Lakštų pažeidimai (lūžiai) nepriimtini. ▪ Faneros sluoksnių defibracija nepriimtina.

✗ Nepriimtina



✗ Nepriimtina



Ašys

▪ Ašis	▪ Turi laisvai judėti visu numatytoju atstumu.
▪ Sulenkti srieginiai keltuvai	▪ Nepriimtina.
▪ Sumontuotos dalys	▪ Turi būti visi elementai, mazgas turi būti funkcionalus.
▪ Viršutinio profiliuoties ir pagrindo plokštės deformacijos	▪ Priimtinos iki 5 mm.

Kiti priedai

▪ Sumontuotos dalys	▪ Turi būti visi elementai, mazgas turi būti funkcionalus.
▪ Sulenktos dalys	▪ Priimtinos nedidelės deformacijos.
▪ Sulenkimai	▪ Nepriimtina.
▪ Suvirinimo siūlių įtrūkimai	▪ Nepriimtina; galimi suvirinimo remonto darbai.

6.2 Didelių apkrovų atraminės sistemos SL-1

Toliau pateikti specifiniai konkrečioms gaminiams taikomi reikalavimai keičia arba papildo poskyryje „Bendroji būklė“ pateiktus kokybės vertinimo kriterijus (žr. 1.2 poskyrį).



Sistemos sija

Nuleidimo pleištas
SL-1

Statramstis SL-1



Universalioji išlyginamoji rėmsija

Pastaba: sraigtinės jungiamosios detalės visada turi būti pašalintos. Būtinų varžtų rinkiniai pridedami.

Gaminių švara

Žr. 1.2 poskyrį „Bendroji būklė“.

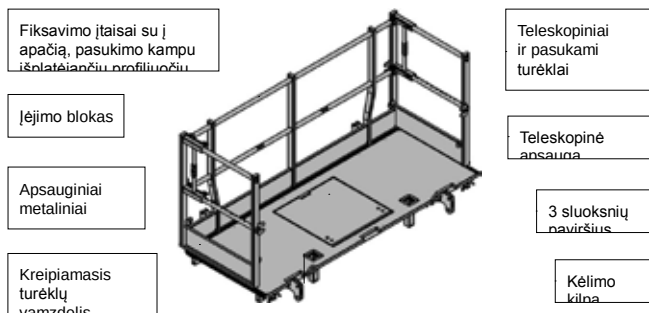
Techninė būklė

▪ Sumontuotos dalys	▪ Turi būti visi elementai, mazgas turi būti funkcionalus.
▪ Sriegiai	▪ Laisvai judantys ir sutepti.
▪ Taškinės deformacijos, įlenkimai ir išsipūtimai.	▪ Nedideli priimtini.
▪ Įlinkiai	▪ Nedideli priimtini.
▪ Įtrūkimai, suvirinimo siūlių įtrūkimai	▪ Nepriimtina.
▪ Veržlė – svirties deformacijos	▪ Priimtinos tik iki 10 mm.
▪ Išgręžtos angos	▪ Turi lygiuoti.
▪ Papildomai išgręžtos angos	▪ Nepriimtinos, išskyrus sistemines angas.
▪ Tipo plokštelė	▪ Turi būti pritvirtintos, nepažeistos ir įskaitomos.

7. „Doka“ apsauginės sistemos

7.1. Platformų sistema „Xsafe plus“

Toliau pateikti specifiniai konkrečioms gaminiams taikomi reikalavimai keičia arba papildo poskyryje „Bendroji būklė“ pateiktus kokybės vertinimo kriterijus (žr. 1.2 poskyrį).



Kopėčių laikikliai, kopėčių atramos, priešpriešiniai turėklai, teleskopinės kopėčios, platformos perėjimai, apkrovų užkabinimo įtaisai



Gaminių švara

Žr. 1.2 poskyrį „Bendroji būklė“.

Techninė būklė

Platformos paklotai

▪ Paviršiaus dangos pažeidimas	▪ Atitinkamame skerspjūvyje, kai bendrasis plotis ne didesnis kaip 100 mm (laisvas, pamestas arba perpjautas).
▪ Šoniniai išlūžimai	▪ Nedideli priimtini.
▪ Lūžis	▪ Nepriimtina.
▪ Pjūkliniai įpjovimai	▪ Priimtini paviršiniai iki 2 mm.
▪ Papildomos angos	▪ Priimtinos tik iki 12 mm.

▪ **Išoriniai elementai**
(vinys, sraigčiai, glaistas ir kt.)

- Nepriimtina.
- Nepriimtina.

▪ **Pelėsių žymės**

- Nepriimtina.

Platforma

▪ **Įėjimo blokas**

- Turi užsidaryti automatiškai.

▪ **Turėklai**

- Priimtinas sulenkimas iki 5 mm vienam linijiniam metrui, jeigu užtikrinamas teleskopinės ir pasukimo sistemos funkcionalumas.

▪ **Kopėčių tvirtinimo prietaisas**

- Deformacijos nepriimtinos.

▪ **Sumontuotos dalys**

- Visiškai surinktas ir lengvai judantis.

▪ **Apsauginiai metaliniai lakštai**

- Taškiniai įlenkimai iki 5 mm gylio priimtini, jeigu užtikrinamas funkcionalumas.

▪ **Suvirinimo siūlių įtrūkimai**

- Nepriimtina.

▪ **Priedai**

- Varžtai turi būti gerai priveržti.

▪ **Vidinis platformos praplėtimo vamzdis**

- Turi būti visi elementai, mazgas turi būti funkcionalus.

Priedai

▪ **Sumontuotos dalys**

- Surinktos ir laisvai judančios.

▪ **Deformacijos, nukrypimai**

- Nedideli priimti, jeigu užtikrinamas funkcionalumas.

▪ **Teleskopinės kopėčios**

- Kopėčias lengva ištraukti.

Kėlimo priedai

▪ **Įtrūkimai, suvirinimo siūlių įtrūkimai**

- Nepriimtina.

▪ **Papildomai išgręžtos angos**

- Nepriimtina.

▪ **Suvirinimo darbai**

- Nepriimtina.

▪ **Sumontuotos dalys**

- Turi būti visi elementai, mazgas turi būti funkcionalus.

▪ **Tipo plokštelė**

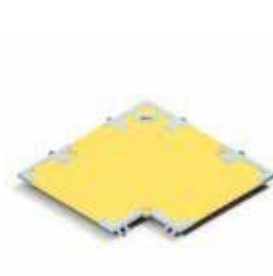
- Turi būti pritvirtintos, nepažeistos ir įskaitomos.

▪ **Deformacijos, įdubimai, nukrypimai**

- Pavieniai nedideli susidėvėjimai, įlenkimai ar deformacijos priimtinos.

7.2 Kilnojamoji platforma K, laikančioji platforma M, kolonų klojinių platforma

Toliau pateikti specifiniai konkrečioms gaminiams taikomi reikalavimai keičia arba papildo poskyryje „Bendroji būklė“ pateiktus kokybės vertinimo kriterijus (žr. 1.2 poskyrį).

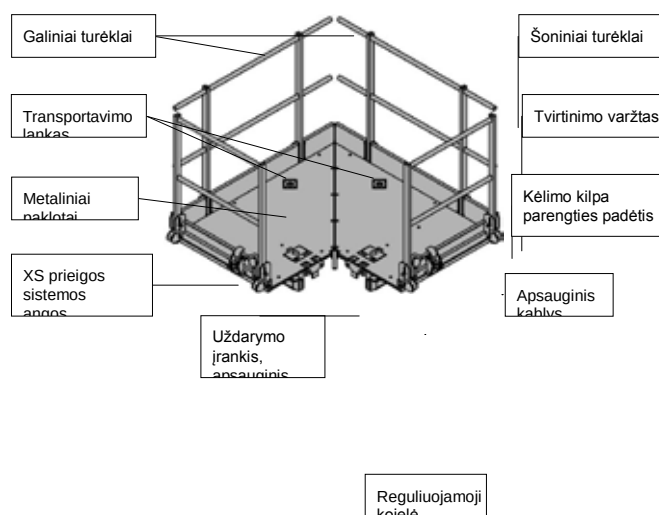


Kilnojamoji platforma K

Kolonų klojinių platforma

Kampinės platformos paklotai M

Platformos paklotai



Transportavimo šakės



Kūginis ir žvaigždinis varžtai

Kūginis ir žvaigždinis varžtai

Gaminių švara

Lentos ir paklotai

- | | |
|---|--|
| ▪ Visi paviršiai | ▪ Cemento pieno, betono tiškai ir jo likučiai priimtini. |
| ▪ Pašaliniai objektai ir atliekos
(akmenys, vinys, betono gabalai ir kt.) | ▪ Nepriimtina.
▪ Nepriimtina. |

Priedai

- | | |
|-------------------------------|--|
| ▪ Funkciniai paviršiai | ▪ Priimtinas iki 1 mm storio betono sluoksnis.
▪ Priimtina cemento pieno plėvelė. |
| ▪ Kiti paviršiai | ▪ Priimtini betono tiškai. |

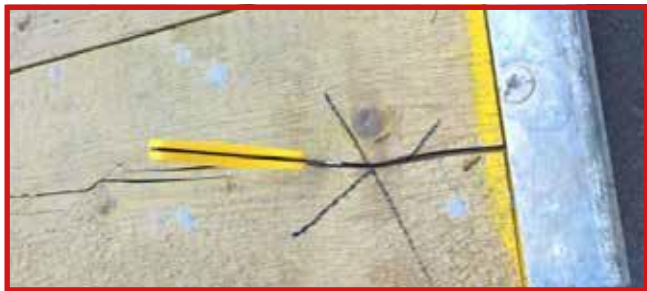
Techninė būklė

Lentos, paklotai ir platformos

▪ Įtrūkimai

 Nepriimtina

▪ Lentos turi



▪ Priimtini tik dėl džiuvimo ir susitraukimo atsiradę įtrūkimai.

būti pritvirtintos taip, kad jų rankomis negalima būtų atplėšti.

▪ Tarpeliai tarp platformos lentų

▪ Priimtina.

▪ Pjūkliniai įpjovimai

▪ Priimtini paviršiniai, iki 2 mm gylio.

▪ Papildomai išgręžtos angos (lentose)

▪ Priimtinos iki 12 mm skersmens.
▪ Priimtinos iki 12 mm skersmens.
Ned daugiau 2 angų vienoje platformoje
(mažiausias atstumas tarp angų – 50 mm).

▪ Išlūžimai

▪ Nepriimtina.

 Nepriimtina



▪ Išoriniai elementai (vinys, sraigtai, glaistas ir kt.)

▪ Nepriimtina.

▪ Nepriimtina.

▪ Šoniniai išlūžimai

▪ Nedideli priimtini.

▪ Paviršiaus dangos pažeidimas

▪ Nedideli atsiskyrimai priimtini.

▪ Pelėsių žymės

▪ Nepriimtina.



 Nepriimtina

- | | |
|-------------|--|
| ▪ Nelygumai | ▪ Priimtinas iki 1 cm lentų banguotumas. |
|-------------|--|

▪ Metaliniai paklotai	▪ Turi būti pritvirtinti.
-----------------------	---------------------------

- | | |
|--|--|
| ▪ Iškreipymai
(metaliniai paklotai) | ▪ Nedideli priimtini.
▪ Nedideli priimtini. |
|--|--|

☒ Priimtina



- | | |
|--|----------------|
| ▪ Įtrūkimai, suvirinimo siūlių įtrūkimai | ▪ Nepriimtina. |
|--|----------------|

- | | |
|---------------|-------------------------------------|
| ▪ Deformacija | ▪ Priimtinos pavienės deformacijos. |
|---------------|-------------------------------------|

Platformos ir laikikliai

- | | |
|---------------------|-----------------------------------|
| ▪ Sumontuotos dalys | ▪ Surinktos ir laisvai judančios. |
|---------------------|-----------------------------------|

- | | |
|-----------|---|
| ▪ Priedai | ▪ Visiškai sukomplektuoti ir priveržti. |
|-----------|---|

- | | |
|--|------------------------|
| ▪ Apsauginiai spaustukai ir tvirtinimo gnybtai | ▪ Turi laisvai judėti. |
|--|------------------------|

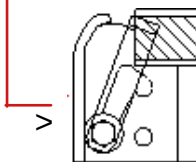
- | | |
|-------------------|-----------------------------|
| ▪ Saugos etiketės | ▪ Priklijuota ir įskaitoma. |
|-------------------|-----------------------------|

- | | |
|--|------------------------|
| ▪ Kėlimo kablo taškai, lankstomas lankas | ▪ Turi laisvai judėti. |
|--|------------------------|

- | | |
|--|------------------------------|
| ▪ Pakabinimo lankas
(platformos paklotai M) | ▪ Kilnojami.
▪ Kilnojami. |
|--|------------------------------|

- | | |
|---|--|
| ▪ Pakabinimo plokštė
(sulankstoma platforma) | ▪ Lygumas +/-2 mm.
▪ Lygumas +/-2 mm. |
|---|--|

☐ Nepriimtina



- | | |
|-------------------------------|-----------------------|
| ▪ Plieninių dalių deformacija | ▪ Nedideli priimtini. |
|-------------------------------|-----------------------|

- | | |
|------------|---------------------------------|
| ▪ Turėklai | ▪ Galiniai sulankstomi turėklai |
|------------|---------------------------------|

- | | |
|--|--|
| ▪ Šoniniai turėklai
(kolonų klojinių platforma) | ▪ Slinktis galinėje padėtyje turi būti užfiksuota spyruokliniais kaiščiais.
▪ Slinktis galinėje padėtyje turi būti užfiksuota spyruokliniais kaiščiais. |
|--|--|

▪ Slydimo sklendė, apsauginis kablys ir transportavimo lankas (kolonų klojinių platforma)	▪ Lengvai judantys. ▪ Lengvai judantys.
▪ Krano keltuvas (kolonų klojinių platforma)	▪ Krano keltuvas užfiksuotas specialiuoju įrankiu. ▪ Krano keltuvas užfiksuotas specialiuoju įrankiu.
▪ Deformacija (kolonų klojinių platforma)	▪ Nedidelis iki 1 mm nusidėvėjimas priimtinas tvirtinimo ir apsauginių dalių srityse. ▪ Nedidelis iki 1 mm nusidėvėjimas priimtinas tvirtinimo ir apsauginių dalių srityse.
▪ Apsauginės grotelės (platformos paklotai M)	▪ Virbai turi būti sujungti (neturi būti nulaužti arba nupjauti). ▪ Virbai turi būti sujungti (neturi būti nulaužti arba nupjauti). ▪ Išsipūtimai priimtini. ▪ Vienoje platformoje gali būti iki 10 atvirų grotelių mazgų.

Priedai

▪ Sriegiai	▪ Turi laisvai judėti. ▪ Pažeidimai arba didesni sriegio nusidėvėjimai nepriimtini.
▪ Sumontuotos dalys	▪ Turi būti visi elementai, mazgas turi būti funkcionalus.
▪ Suvirinimo siūlių įtrūkimai	▪ Nepriimtina.
▪ Įlenkimai ir išsipūtimai	▪ Nepriimtina.
▪ Deformacija	▪ Priimtinos nedidelės deformacijos.
▪ Tipo plokštelė (transportavimo šakės)	▪ Turi būti pritvirtintos, nepažeistos ir įskaitomos. ▪ Turi būti pritvirtintos, nepažeistos ir įskaitomos.
▪ Sulaikymo diržas (transportavimo šakės)	▪ Krūvį laikančių siūlių pažeidimai, nutrynimai ar įpjovimai nepriimtini. ▪ Krūvį laikančių siūlių pažeidimai, nutrynimai ar įpjovimai nepriimtini. ▪ Didesnės deformacijos ir (arba) išsilydimai nuo karščio (blizgūs ar sukietėję paviršiai) nepriimtini. ▪ Tipo identifikacija turi būti įskaitoma. ▪ Stabdymo diržai, ištepti alyva, nepriimtini. ▪ Stabdymo diržų mazgai nepriimtini.

7.3 Aptvarų sistema XP

Toliau pateikti specifiniai konkrečioms gaminiams taikomi reikalavimai keičia arba papildo poskyriuje „Bendroji būklė“ pateiktus kokybės vertinimo kriterijus (žr. 1.2 poskyrį).

Apsauginės grotelės, turėklų stulpeliai, turėklų spaustuvai, galiniai grindų fiksatoriai, šoninių turėklų spaustuvai T, turėklų spaustuvai S



Gaminių švara

Žr. 1.2 poskyrį „Bendroji būklė“.

Techninė būklė

▪ Profiliuočiai	▪ Priimtinos nedidelės deformacijos, jeigu netrukdo funkcionalumui.
▪ Sulenkimai	▪ Nepriimtina.
▪ Apsauginiai metaliniai lakštai	▪ Taškiniai įlenkimai iki 5 mm gylio priimtini, jeigu užtikrinamas funkcionalumas.
▪ Lentų kampiniai elementai, lentų plokštės, dugno lankas	▪ Turi būti lygiagretūs su profiliuočiu, priimtini nedideli nukrypimai.
▪ Užspausta spyruokle, dalys sumontuotos	▪ Turi būti visi elementai, mazgas turi būti funkcionalus.
▪ Pleištai	▪ Priimtinos nedidelės deformacijos, jeigu netrukdo funkcionalumui.

Galiniis grindų gnybtas

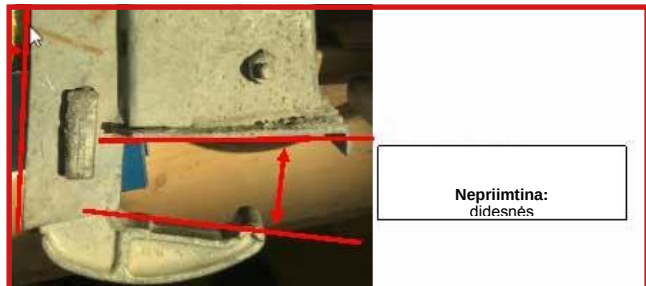
▪ Įlinkiai	▪ Nedideli įlinkiai priimtini.
▪ Suvirinimo siūlių įtrūkimai	▪ Priimtini įtrūkimai iki 10 mm.

Adapteris

▪ Korpusas	▪ Sukamasis elementas turi laisvai judėti korpuse. Galinės padėties kreiptuvuose turi sutapti.
------------	--

▪ Deformacija

☒ Nepriimtina

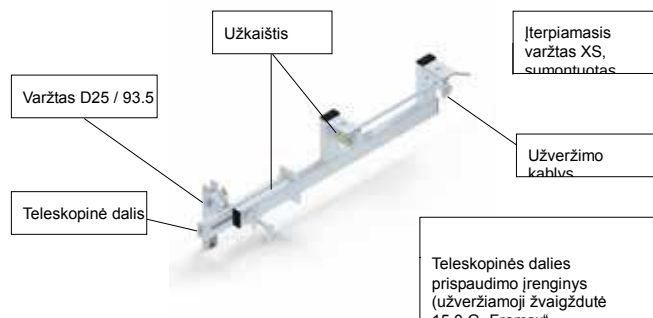


▪ Turi būti lygiagretūs su profiliuočiu.

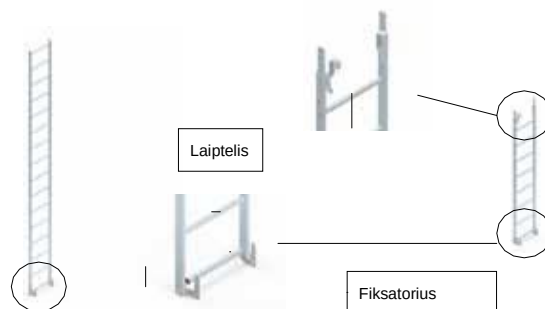
- Priimtinos deformacijos iki 3 mm.
- Būtina užtikrinti saugų tvirtinimą prie skydo.

7.4 Kopėčių sistema XS

Toliau pateikti specifiniai konkretiems gaminiams taikomi reikalavimai keičia arba papildo poskyryje „Bendroji būklė“ pateiktus kokybės vertinimo kriterijus (žr. 1.2 poskyrį).



Pavyzdys, jungtis XS RS



Sistemos kopėčios XS ir pratęsimas

Gaminių švara

Žr. 1.2 poskyrį „Bendroji būklė“.



Kopėčių narvas ir priedai

Techninė būklė

Jungtys

XS DM / SL-1, XS platformos paklotai KS, „XS Framax“ / „Alu-Framax“, XS KS, XS RS, XS kolonų klojinių platforma, XS sienos klojiniai

- | | |
|--|-----------------------------------|
| ▪ Įterpiamasis varžtas XS | ▪ Nedidelis įlinkiai priimtini. |
| ▪ Užveržimo kablys | ▪ Kilnojamas išėmus varžtą |
| ▪ Surinktas, įsukti tvirtinimo elementai | ▪ Surinktos ir laisvai judančios. |

Sistemos kopėčios XS ir pratęsimas

- | | |
|-------------------------------------|---|
| ▪ Kopėčių ir laiptelių deformacijos | ▪ Nedidelės deformacijos ar įlinkiai priimtini. |
| ▪ Apsauginis fikсаторius | ▪ Lengvai judantys. |

Kopėčių narvas XS, išėjimas iš kopėčių narvo XS

- | | |
|---------------|--------------------------------------|
| ▪ Deformacija | ▪ Priimtinos nedidelės deformacijos. |
| ▪ Priedai | ▪ Surinktos ir laisvai judančios. |

Priedai XS

- | | |
|--|-----------------------------------|
| ▪ Sumontuotos dalys, įsukti tvirtinimo elementai | ▪ Surinktos ir laisvai judančios. |
|--|-----------------------------------|

720041266 - 07/2019

720041266 - 07/2019