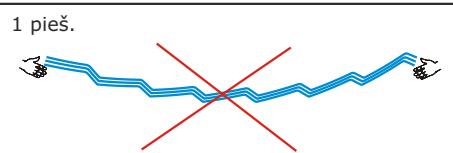


# MONTAVIMO INSTRUKCIJOS

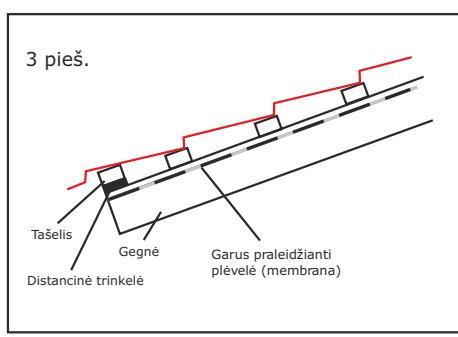
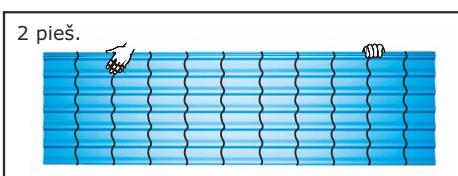
## Skardinių čerpių montavimo instrukcija



### 1. Užsakymas

Skardinėmis čerpėmis ALFA® plus, BETA®, GAMMA® ir OMEGA® galima dengti stogus, kurių šlaito nuolydis ne mažiau nei  $9^\circ$  (15 %). Pjaustant lakštus pagal matmenis neatsižvelgiant į nuožulnumus. Didžiausias vieno gabalo lakšto ilgis negali viršyti 6,15 m – ALFA® plus, 6,02m – GAMMA® ir 5,75m – OMEGA® ir BETA®. Dėl medžiagos ilgėjimo veikiant temperatūrai ir galimybės pažeisti keliant, tvirtinant ir apdorojant, jeigu nuolydžio ilgis viršija leistiną, lakštai yra jungiamai, bet užsakomas ilgis (pvz., 7,58 m) yra automatiškai dalijamas maždaug perpus ir apatinis lakštas (stogo nuosvyros) turi būti modulinis.

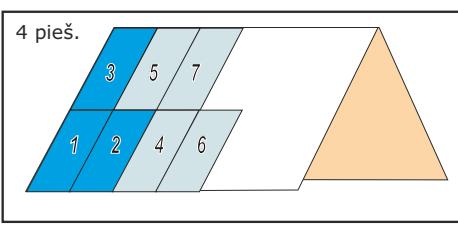
**Gamintojas neatsako už atskirai užsakomų čerpių atspalvių, dangos išvaizdos skirtumus ir matmenų nuokrypius (jeigu neviršija paklaidų, kurios numatytos konkretiui produktui taikomuose standartuose).** Čerpių nereikėtų laikyti gamintojo pakuotėje ilgiau nei 3 savaitės nuo pagaminimo datos. Praėjus šiam laikui būtina pakuotę perpjauti, nuo lakštų nuplēsti apsauginę plėvelę, tarp lakštų sudėti plonus intarpus. Bendroji sandėliavimo trukmė negali būti ilgesnė nei 5 mėnesiai nuo pagaminimo datos.



### 2. Gabenimas

Skardinėms čerpėms vežti naudojamų automobilių krovinių dėžė turėtų būti pritaikyta pagal lakštų ilgi, kuriuos būtina tvirtai surasti į vieną pakuotę, kad nenusitrintų dangos. Reklamacija dėl grunto lako pažeidimų nepriimama.

Nešant rankomis iškrautus lakštus būtina parinkti tiek nešikų, kad nešama skarda neslankiotų ir nesilankstyti (1 pieš.): imtis už profilių, kuriuose yra storaiusia (2 pieš.).



### 3. Montavimas

Prieš montuojant būtina patikrinti, ar teisingai įrengta konstrukcija, t. y. įstrižainės, plokštumų, ir atsižvelgti į oro tuštumą tarp skardos ir plėvelės ar tolį.

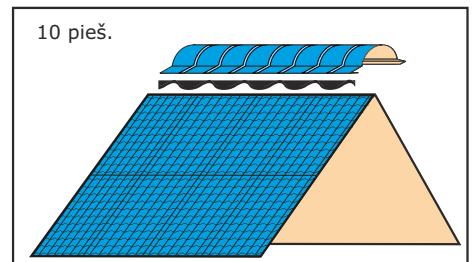
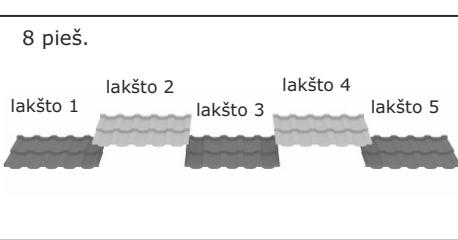
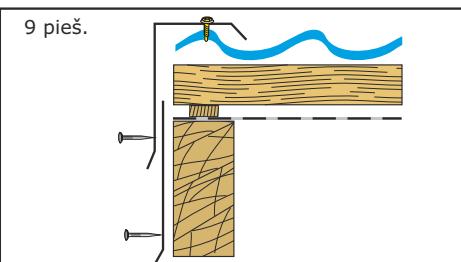
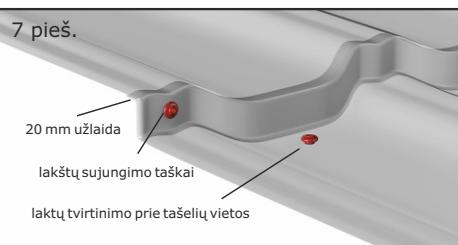
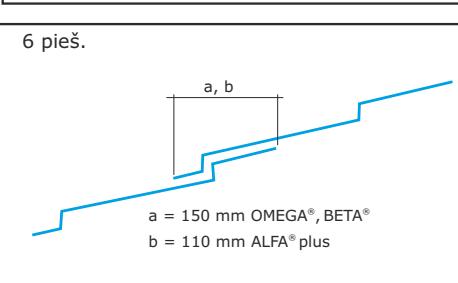
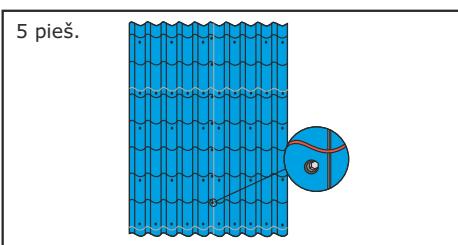
Pirmas tašelis tvirtinamas atsižvelgiant į latako plotį ir stogo nuolydį, bet turi būti storesnis apie 1,7 cm, kad niveliuotų profilio pakilimą. Tai galima padaryti naudojant distancines trinkelės (3 pieš.). Likusiu tašelių išdėstymo plotį nustato modulio ilgis. Tašelius būtina prikalti tiksliai, lygais atstumais, kad remtų skardą jos žemiausiai taške (3 pieš.). Apatinė skardinės čerpės briauna turi siekti 1/3 latako pločio, nebent nebus tvirtinami jokie sniego užtvarai. Jeigu naudojama viršutinė latako juosta, būtina ją sumontuoti taip, kad nuo plėvelės į lataką pasišalintų galimas kondensatas. Lakštus pradėti kloti iš kairės stogo pusės. Pirmiausia tris pirmus lakštus pritvirtinti „sausai“, kad būtų galima patikrinti stogo nuosvyros ir kraigo kampą ir išdėstyti. Užlaidos dydis, kai lakštai jungiami pagal ilgi, nurodytas 6 pieš. čerpių ALFA® plus, BETA® ir OMEGA® ir 7 pieš. čerpių GAMMA® atveju. Kitus lakštus dėti kapiliariniu grioveliu po apačia, tvirtinti trumpais sraigtais (20 mm) po kiekvieno modulio profiliu (5 pieš.). Dedant šiek tiek kampu paslepiamis, todėl puikiai pagerėja išvaizda ir estetika. Tokiu būdu klojami lakštai dėl skardos svorio patys išprūsta į profilius ir lakštų sujungimai yra nematomi, ko neįmanoma išvengti, jeigu skarda dedama ant viršaus, kai reikia ją pastumti aukštyn. Tiki taip sujungtus lakštus tvirtinti prie tašelių pagrindiniai sraigtais (35 mm), kaip parodyta 5 pieš.

Skardinių čerpių GAMMA® atveju padarytas ryškus montavimo patobulinimas. Tai simetriški profiliai, todėl jas galima montuoti bet kuria kryptimi.

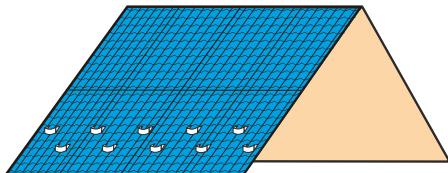
Toks sprendimas suteikia galimybę savo nuožiūra priderinti išilginių jungimų linijos kryptį, dėl ko pagerėja stogo dangos estetika. Be to, naudojant konkretų profilių vietose, kur pučia stiprus vėjas, galima pritaikyti lakštų išilginių jungimų kryptį pagal vėjo pūtimo tendencijas. Vis dėlto tokiu atveju būtina atsiminti, kad dangos klojimo vektorius būtų priešingas krypciai, iš kurios dažniausiai pučia vėjas. Taip paklojus žymiai padidėja stogo atsparumas stipriems vėjo gūsiams. Rekomenduojamas lakštų klojimo būdas numato, kad kas antrą lakštą iš abiejų pusų turi pridengti gretimą lakštai (8 pieš.).

Vidutiniškai sunaudojami apie 6–7 vnt/m<sup>2</sup> 4,8 x 35 mm sraigtais (vietose, kurias veikia stiprus vėjas, tvirtinimo taškų turi būti daugiau). Sraigtais įsukami bangos apatinėje dalyje akumulatorinio suktuvo arba grežtuvo magnetiniu antgaliu. Sujungimo sandarumą užtikrina sraigtais su EPDM tarpine, kuri, jeigu teisingai įsukamas sraigtas (statmenai), šiek tiek išlenda iš po poveržlės.

**Dėmesio – visada prieš įsukant sraigtaus būtina pašalinti plėvelę, antraip tarpinė neužtikrins reikiamo prigludimo ir sandarumo!**



11 pieš.



Kraigo čerpės tvirtinamos trumpais sraigtais (20 mm) „skarda su skarda“ kas antroje bangos nugarėlėje, naudojant profiliuotas, universalias tarpines arba PURS juostą (**10 pieš.**). Likusiems apdailos elementams tvirtinti rekomenduojama naudoti 3,5 x 30 mm skardos vinis (**9 pieš.**). Jeigu ant stogo su žymiu stogo šlaito nuolydžiu naudojami mūsų gamybos sniego užtvarai (**11 pieš.**), padeda išvengti būtinibės pavasarį taisytį (keisti) latakų sistemą ir apsaugo nuo pavojaus, kad sniegas nuslinks ant praeiviu.

**Patyrę stogdengiai turi ir savo individualių sprendimų, kurie gali būti priimtini gamintojui.**

#### 4. Skardos pjovimas

Draudžiama skardai pjauti naudoti įrankius, kurie sukelia šiluminį efektą (staigų temperatūros padidėjimą), pvz., kampinį šlifuoklį (**12 pieš.**). Tokiais įrankiais pažeidžiama organinė ir cinkuota danga, todėl prasideda korozija, kurią spartina į lakšto paviršių įsilydžiusios karštos drožlės. Šiam tikslui tinkamiausiai įrankiai yra vibracinės žirklės „Nibbler“ arba trumpose atkarpose – rankinės žirklės.

**Dėmesio! Gamintojas rekomenduoja neuždengtas pjautines briaunas, taip pat nupjautas gamykloje, apsaugoti laku.**

#### 5. Vaikščiojimas stogu

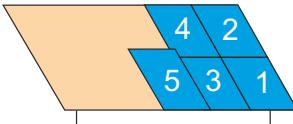
Montavimą būtina organizuoti taip, kad reikėtų kuo mažiau vaikščioti jau pritvirtintais lakštais. Prieikus vaikščioti, būtina pėdas statyti į „bangos apatinę dalį“ (13 pieš.) ir žiūrėti, ar ant padų néra likę skardos pjovimo ar apdorojimo liekanų, kurios galėtų pažeisti organinę dangą. Baigus montavimą nuo stogo šlaito būtina nuvalyti visas drožles, vinis ir kitus elementus, kurie palikioti sudaro korozijos židinius.

#### 6. Priežiūra

Jeigu gabenant, montuojant ir apdorojant pažeidžiama dangą, būtina pažeidimų vietas gerai padengti laku, prieš tai pašalinus iš jų nešvarumu ir riebalus. Laku neapsaugotose pjautinėse briaunose gali sluoksniuotis dangos. Rekomenduojama kasmet apžiūrėti stogą ir atliliki būtinus priežiūros darbus.

## Trapezinės skardos montavimo instrukcija

1 pieš.



#### 1. Užsakymas

Trapezine skarda gali būti dengiamas stogas, kurio šlaito nuolydis yra ne mažiau nei  $6^\circ$  (10 %)  $< 35$  mm profilių atveju ir  $4^\circ \geq 35$  mm profilių atveju. Pjaustant lakštus pagal matmenis neatsižvelgiama į nuožulnumus. Maksimalus rekomenduojamas vienos atkarpos lakštu ilgis nurodomas kiekvieno profilio techninėje specifikacijoje. Jeigu nuolydžio ilgis viršija rekomenduojamas atkarpas, lakštus būtina jungti, be to, reikiamą ilgį, pvz., 15,58 m, prieš užsakant būtina padalyti maždaug perpus ir pridėti pagal profilio aukštį ir stogo šlaito nuolydį būtiną užlaidą:  $> 14^\circ$  (25 %) – ne mažiau nei 150 mm,  $\leq 14^\circ$  (25 %) – ne mažiau nei 200 mm. Fasadams naudojama 100 mm skersinė užlaida. Jeigu stogo nuolydis yra  $\leq 14^\circ$  (25 %), rekomenduojama sandarinti skersinės ir išilgines užlaidas.

**Gamintojas neatsako už atskirai užsakomų čerpių atspalvių, dangos išvaizdos skirtumus ir matmenų nuokrypius (jeigu neviršija paklaidų, kurios numatytos konkrečiam produktui taikomuose standartuose).**

**Aluzinc skardos ir skardos su danga nereikėtų laikyti gamintojo pakuotėse ilgiau nei 3 savaitės nuo pagaminimo datos. Praėjus šiam laikui būtina pakuotę perpjauti, nuo lakštų nuplėsti apsauginę plėvelę (jeigu yra) ir tarp lakštų sudėti plonus intarpus. Cinkuotą skardą galima laikyti tik sausose ir védinamose patalpose. Jeigu gabenant skarda sudrėksta, būtina lakštus atskirti ir išdžiovinti – antraip gali prasidėti baltoji korozija. Bendoji sandėliavimo trukmė negali būti ilgesnė nei 5 mėnesiai nuo pagaminimo datos.**

Skardą be organinės dangos su metaline dangą, kurios storis Z200, AZ150 ir ZA225, galima naudoti objektų, kurių aplinkos korozijumo klasė pagal PN-EN ISO 12944-2:2001 yra C1 ir C2, viduje.

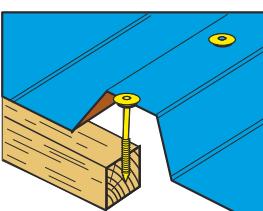
#### 2. Gabenimas

Nešant rankomis iškrautus lakštus būtina parinkti tiek nešikų, kad nešama skarda neslankiotų. Iškraunant šakinį krautuvą, būtina ypač atkreipti dėmesį į tai, kurioje pusėje yra dekoratyvinė dangą, ir parinkti krautuvu šakių plotį pagal lakštų ilgį.

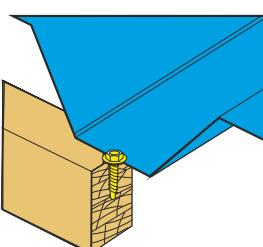
#### 3. Montavimas

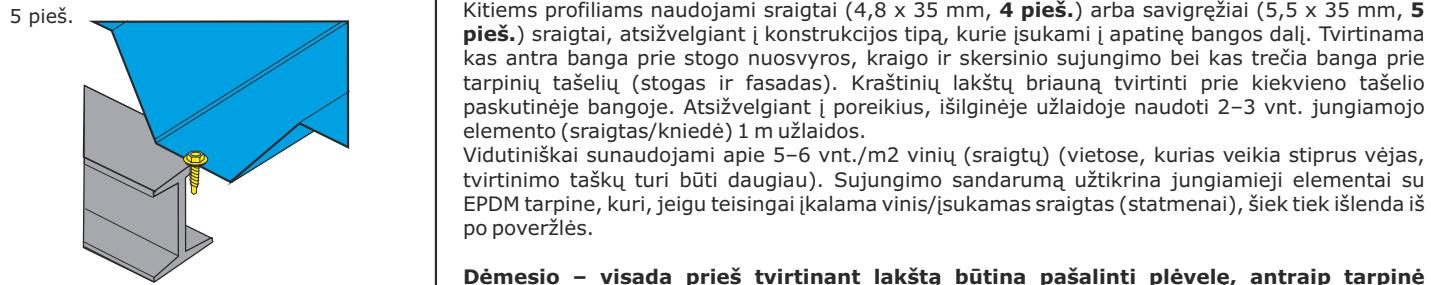
Prieš montuojant būtina patikrinti, ar teisingai įrengta konstrukcija, t. y. įstrižaines, plokštumą, ir atsižvelgti į oro tuštumą tarp skardos ir plėvelės ar tolio. Atraminiai taškų išdėstymas turi būti nurodytas techniniam projekte arba apskaičiuotas pagal gamintojo apkrovų lenteles. Lakštų klojimo ant stogo eiliukumas parodytas **1 pieš.**, ant fasado – **2 pieš.** Klojimo kryptis turi būti visada priešinga krypciai, iš kurios dažniausiai pučia vėjas. Laikantis tinkamo atidumo tvirtinant pirmus lakštus (status kampus su stogo nuosvyra), padės išvengti skardos slydimą į (nuo) lataką ir vadinamojo „dantijimo“. Jeigu naudojama viršutinė latakų juosta, būtina ją sumontuoti taip, kad nuo plėvelės į lataką pasišalinktų galimas kondensatas. Profiliui T-14 montuoti rekomenduojama naudoti skardos vinis (3,7 x 60 mm), kurie kurios kalamos į bangos viršutinę dalį (**3 pieš.**).

3 pieš.

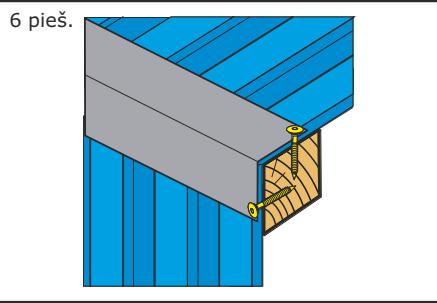


4 pieš.





**Dėmesio – visada prieš tvirtinant lakštą būtina pašalinti plėvelę, antraip tarpinė neužtikrins reikiamo prigludimo ir sandarumo!**



Kraigo čerpės tvirtinamos trumpais sraigtais (20 mm) „skarda su skarda“, ne rečiau nei kas 300 mm, naudojant profiliuotas, universalias tarpines arba PURS juostą (**7 pieš.**). Likusiems apdailos elementams tvirtinti rekomenduojama naudoti 3,5 x 30 mm skardos vinis (**6 pieš.**). Jeigu ant stogo su žymiu stogo šlaito nuolydžiu naudojami mūsų gamybos sniego užtvarai (**8 pieš.**), padeda išvengti būtinybės pavasarį taisytį (keisti) latakų sistemą ir apsaugo nuo pavojaus, kad sniegas nuslinks ant praeivų.

**Patyrę stogdengiai turi ir savo individualių sprendimų, kurie gali būti priimtini gamintojui.**

#### 4. Skardos pjovimas

Draudžiama skardai pjauti naudoti įrankius, kurie sukelia šiluminį efektą (staigu temperatūros padidėjima), pvz., kampinį šlifuoklį (**9 pieš.**). Tokiais įrankiais pažeidžiama organinė ir cinkuota danga, todėl prasideda korozija, kuria spartina į lakšto paviršių įsilydžiusios karštos drožlės. Šiam tikslui tinkamiausiai įrankiai yra vibracinės žirklės „Nibbler“ arba trumpose atkarpose – rankinės žirklės.

**Dėmesio – gamintojas rekomenduoja neuždengtas skardos su danga pjautines briaunas, taip pat nupjautas gamykloje, apsaugoti laku.**

#### 5. Vaikščiojimas stogu

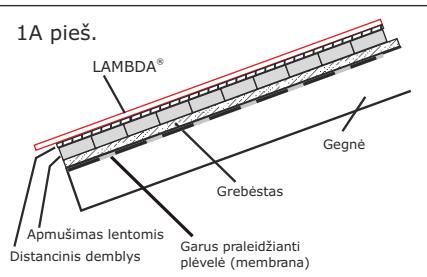
Montavimą būtina organizuoti taip, kad reikėtų kuo mažiau vaikščioti jau pritvirtintais lakštais. Prieikus vaikščioti, būtina pėdas statyti į atramos vietas ir žiūrėti, kad ant padų nebūtų likę skardos pjovimo ar apdorojimo liekanų, kurios galėtų pažeisti dangą. Baigus montavimą nuo stogo šlaito būtina nuvalyti visas drožles, vinius ir kitus elementus, kurie palikti sudaro korozijos židinius.

#### 6. Priežiūra

Jeigu gabenant, montuojant ir apdorojant pažeidžiama danga, būtina pažeidimų vietas gerai padengti laku, prieš tai pašalinus iš jų nešvarumą ir riebalus. Laku neapsaugotose pjautinėse briaunose gali sluoksniuotis dangos. Rekomenduojama kasmet apžiūrėti stogą ir atlkti būtinus priežiūros darbus.

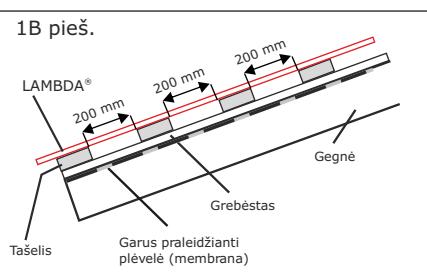


## Stogo plokščių montavimo instrukcija

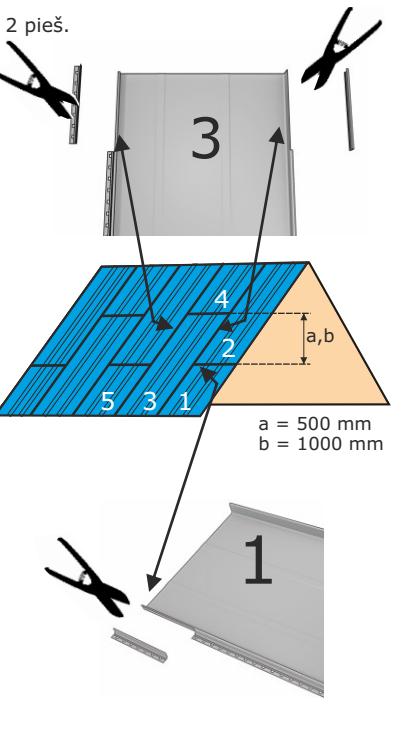


#### 1. Užsakymas:

Stogo plokštėmis LAMBDA® galima dengti stogus, kurių šlaito nuolydis ne mažiau nei  $8^\circ$  (14 %). Pjaustant lakštus pagal matmenis neatsižvelgiama į nuožulnumus. Maksimalus rekomenduojamas vienos atkarpos lakšto ilgis yra 8 m, kai profilis 25, ir 10 m, kai profilis 38. Jeigu nuolydžio ilgis viršija rekomenduojamąs atkarpas, lakštai jungiami pakaitomis. Prieš pateikiant užsakymą reikiama išgili būtina padalyti maždaug per 1/3 ir pridėti pagal stogo šlaito nuolydį būtiną užlaidą:  $> 14^\circ$  (25%) – ne mažiau nei 200 mm,  $\leq 14^\circ$  (25%) – ne mažiau nei 400 mm. Atstumas tarp pakaitomis jungiamų lakštų negali būti mažesnis nei 500 mm, jeigu užlaida yra 200 mm, arba 1000 mm, jeigu užlaida yra 400 mm (**2 pieš.**). Lakštų krašto įpjovos būdas lakštams sujungti parodytas 2 pieš. Jeigu naudojamos stogo plokštės Lambda be jokių profilių, su užlanku lakšto pradžioje, lakštus galima jungti plokščiu jungiamaisiais elementais. Laikantis šių taisykių galima parinkti užlaidos vietas pagal individualius poreikius, bet rekomenduojamas jas papildomai užsandarinti.



Gamintojas neatsako už atskirai užsakomų čerpių atspalvių, dangos išvaizdos skirtumus ir matmenų nuokrypius (jeigu neviršija paklaidų, kurios numatytos konkrečiam produktui taikomuose standartuose). Lakštų paviršius gali būti šiek tiek banguotas (ypač lakštų su standartine poliesterio dangą), bet tai yra išprastas reiškinys. Aluzinc skardas ir skardos su danga nereikėtu laikyti gamintojo pakuotėse ilgiau nei 3 savaites nuo pagaminimo datos. Praėjus šiam laikui būtina pakuotę perpjauti, nuo lakštų nuplėsti apsauginę plėvelę (jeigu yra) ir tarp lakštų sudėti plonus intarpus. Cinkuotą skardą galima laikyti tik sausose ir védinamose patalpose. Jeigu gabenant skarda sudrėksta, būtina lakštus atskirti ir išdžiovinti – antraip gali prasidėti baltoji korozija. Bendroji sandėliavimo trukmė negali būti ilgesnė nei 5 mėnesiai nuo pagaminimo datos.



Skardą be organinės dangos su metaline danga, kurios storis Z200, AZ150 ir ZA225, galima naudoti objektų, kurių aplinkos korozijumo klasė pagal PN-EN ISO 12944-2:2001 yra C1 ir C2, viduje.

## 2. Gabenimas:

Vežti naudojamų automobilių krovinių dėžę turėtų būti pritaikyta pagal lakštų ilgį. Reklamacija dėl grūtinio lako pažeidimų nepriimama. Nešant rankomis iškrautus lakštus būtina parinkti tiek nešikų, kad nešama skarda neslankiotų.

## 3. Montavimas:

Prieš montuojant būtina patikrinti, ar teisingai įrengta konstrukcija, t. y. įstrižaines, plokštumą. Montuojant plokštės gamintojas rekomenduoja įrengti visišką stogo apkalinę lentomis ir naudoti distancinių demblį (**1A pieš.**). Oro tarpams tarp skardos ir plėvelės ar tolio užpildytų gamintojas leidžia plokštės tvirtinti prie tašelių. Tokiu atveju tašelių, kuriuos reikia kalti paeiliui nuo stogo nuosvyros iki kraigo, išdėstyto atstumas yra daugiausia 200 mm, kaip nurodyta 1B piešinyje, be to, 2 paskutinius tašelius reikia išdėstyti taip, kad tvirtinant kraigo čerpių tašelį 4,8 x 20 mm sraigtas „skarda su skarda“ nebūtų pataikoma į tašelį.

Plokščių klojimo ant stogo eiliškumas parodytas **2 pieš.**, o kryptis – **3 pieš.**. Laikantis tinkamo atidumo tvirtinant pirmas plokštės (status kampas su stogo nuosvyra), padės išvengti skardos slydimo į (nuo) latako ir vadinamojo „dantijimo“. Jeigu naudojama viršutinė latako juosta, būtina ją sumontuoti taip, kad nuo plėvelės į lataką pasišalintų galimas kondensatas. Jeigu naudojama pradinė latako viršutinė juosta, dėl skardos šiluminio ilgėjimo būtina atsiminti, kad klojant lakštus reikėtų palikti laisvos vietos (atsižvelgiant į temperatūrą montavimo metu: daugiau, jeigu temperatūra aukšta, o jeigu temperatūra žema – prispausti be tarpo) tarp lakšto pradinio užlanko ir dantuko, už kurio kabinama plokštė. Stogo plokštėms LAMBDA® montuoti naudojami montavimo sraigtai „L“ (4,2 x 30 mm), kurie įsukami naudojant bent 50 mm ilgio antgalį. Svarbu juos įsukti į montavimo skylės vidurį

ir palikti šiek tiek laisvos vietos, kad būtų galima kompensuoti šiluminius įtempius. 2 pirmus ir 2 paskutinius lakštus kiekvienam stogo šlaite tvirtinti prie kiekvieno tašelio. Likusius lakštus tvirtinti prie kiekvieno iš 3 trijų tašelių nuo stogo nuosvyros, paskiau – prie kas antro. Kiekvieną lakštą prie stogo nuosvyros būtina tvirtinti prie tašelio dviem 4,8 x 20 mm sraigtais iš profilių išorinės pusės. Jeigu būtina, tokiu pačiu būdu sujungti skersines užlaidas, ne žemiau nei per pusę užlaidos ir visada anksčiau nei naudojamasis sandarinimas.

Vidutiniškai sunaudojama apie 4 vnt./m<sup>2</sup> „L“ montažinių sraigtau. Sumontavus pirmą ir įspraudus kiekvieną kitą lakštą į ankstesni, būtina nuo jo nuimti apsauginę plėvelę. Lakštus įsprauti nuo stogo nuosvyros kraigo link kryptimi. Jeigu naudojamos skersinės užlaidos, būtina išspjauti užlaidos ilgio kraštelį 1-ame ir 3-ame lakštuose (**2 pieš.**) ir kiekvienam kitame stogo šlaite tose pačiose vietose. 3-io lakšto išpjovą būtina sumažinti 20 mm, paskiau suplakti ar prispausti tą atkarpa ir uždėti 4 lakštą. Taip pat daryti baigus montavimą.

Atsižvelgiant į stogo šlaito plotį, paskutinių lakštų gali prireikti nupjauti. Tokiu atveju būtina išilgai stogo briaunos pritvirtinti tašelį (grebéstą), nupjauti plokštę, pridėjus 30 mm, ir užlenkti aukštyn, paskiau pritvirtinti prie tašelio ir viskai sujungti styga (**4 pieš.**). Jeigu dėl estetinių sumetimų kraštinių plokštės turi būti vienodo pločio, išmatavus stogo šlaitą ir paskaičiavus kraštinių lakštų plotį, montuoti būtina pradėti nupjovus ir pritvirtintus taip, kaip parodyta, virš 1-o lakšto.

Prieš tvirtinant kraigo čerpes būtina pritvirtinti kraigo čerpių apdailą, kuriai pritvirtinti naudojami 4,8 x 20 mm arba „L“ 4,2 x 30 mm sraigtai (vienam Lambda plokštės lakštui, kuris siekia kraiga, tenka viena kraigo apdaila, **5 pieš.**). Paskiau prie apdailos prisukti kraigo čerpes 4,8 x 20 mm sraigtais ne rečiau nei kas 300 mm „skarda prie skardos“ ir prieš tai pritaikyti kraigo čerpés šakumą pagal stogo kampą.

**Patyrę stogdengiai turi ir savo individualių sprendimų, kurie gali būti priimtini gamintojui.**

## 4. Skardos pjovimas:

Draudžiama skardai pjauti naudoti įrankius, kurie sukelia šiluminį efektą (staigu temperatūros padidėjimą), pvz., kampinį šlifuoklį (**6 pieš.**). Tokiais įrankiais pažeidžiama organinė ir cinkuota danga, todėl prasideda korozija, kurią spartina į lakšto paviršių įsilydžiusios karštos drožlės. Šiam tikslui tinkamiausiai įrankiai yra vibracinių žirklių arba trumpose atkarpose – rankinės žirklių.

**Dėmesio – gamintojas rekomenduoja neuždengtas skardos su dangos pjautines briaunas apsaugoti laku.**

## 5. Vaikščiojimas stogu:

Montavimą būtina organizuoti taip, kad reikėtų kuo mažiau vaikščioti jau pritvirtintais lakštais. Prireikus vaikščioti, būtina pėdas statyti į atramos vietas ir žiūrėti, kad ant padų nebūtų likę skardos pjovimo ar apdorojimo liekanų, kurios galėtų pažeisti dangą. Baigus montavimą nuo stogo šlaito būtina nuvalyti visas drožles, vinis ir kitus elementus, kurie palikti sudaro korozijos židinius.

## 6. Priežiūra:

Jeigu gabenant, montuojant ir apdorojant pažeidžiama danga, būtina pažeidimų vietas gerai padengti laku, prieš tai pašalinus iš jų nešvarumą ir riebalus. Laku neapsaugotose pjautinėse briaunose gali sluoksniuotis dangos. Rekomenduojama kasmet apžiūrėti stogą ir atlikti būtinus priežiūros darbus.

## 7. Klausimai:

**Visas pastabas dėl šios instrukcijos ir klausimus prašome siųsti e. pašto adresu centrala@bp2.pl**

