

InoDeck TERASOS MONTAVIMO PRINCIPAI

InoDeck terasos sistema montuojama naudojant įprastinius įrankius, todėl jos įrengimas bus paprastas, lengvas ir greitas!

MONTAVIMO REKOMENDACIJOS:

Prieš pradėdant darbą, būtina atidžiai susipažinti su šiomis rekomendacijomis. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimą žalą ir/ar produkto pažeidimus, jeigu jis bus neteisingai montuojamas. Jeigu pirkėjas nesilaikys montavimo instrukcijų, jis neteks garantijos visai sistemai.

Gaminiai iš medžio-plastiko kompozito negali būti naudojami kaip nešančiųjų konstrukcijų elementai.

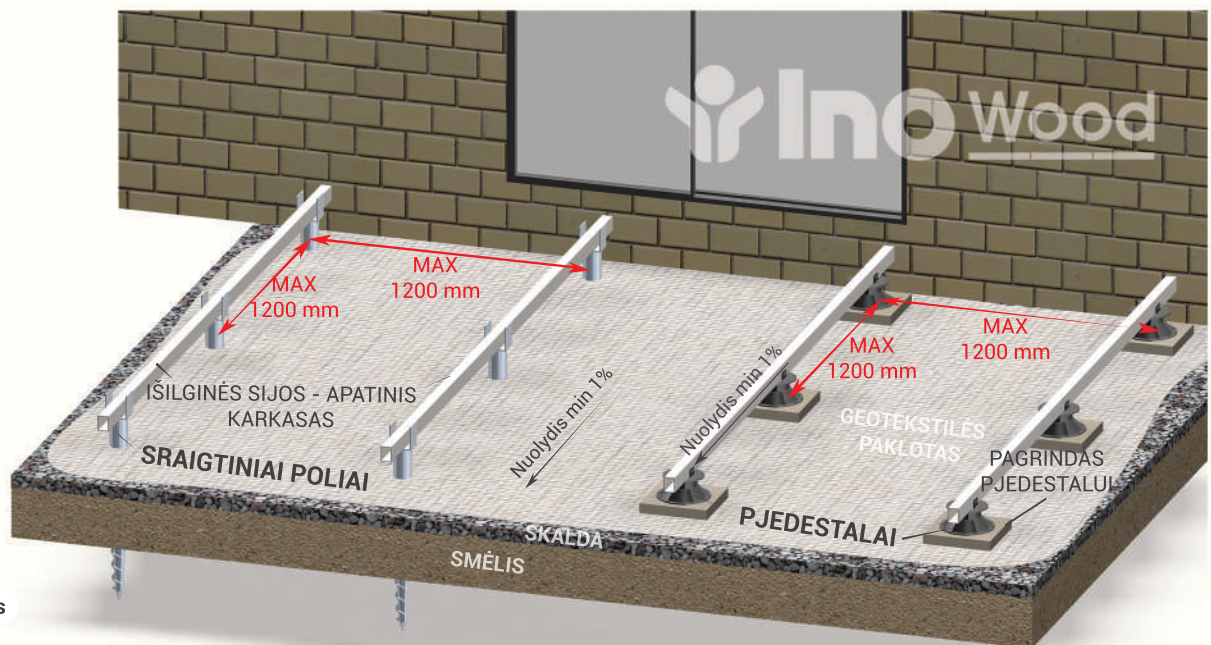
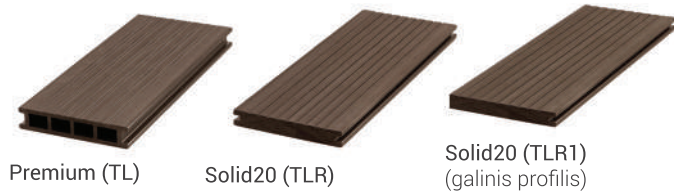
Gaminius iš medžio-plastiko kompozito galima apdirbti mechanškai (pjauti, gręžti, obliuoti) ir montuoti, kaip ir gaminius iš įprasto medžio, naudojant standartinius instrumentus. Medžio-plastiko kompozito gaminių pjovimui rekomenduojama naudoti pjūklus su smulkiais dantukais arba diskinį pjūklą, skirtą PVC ir DSP pjovimui.

Terasos sistemą būtina montuoti ant paruošto pagrindo (pamato).

Optimali temperatūra montavimo darbų atlikimui yra nuo + 5°C iki + 30°C.

TERASOS SISTEMĄ SUDARO ŠIE ELEMENTAI:

LENTŲ PROFILIAI



1 žingsnis

PAGRINDO PARUOŠIMAS IR PIRMINIO (APATINIO) KARKASO MONTAVIMAS

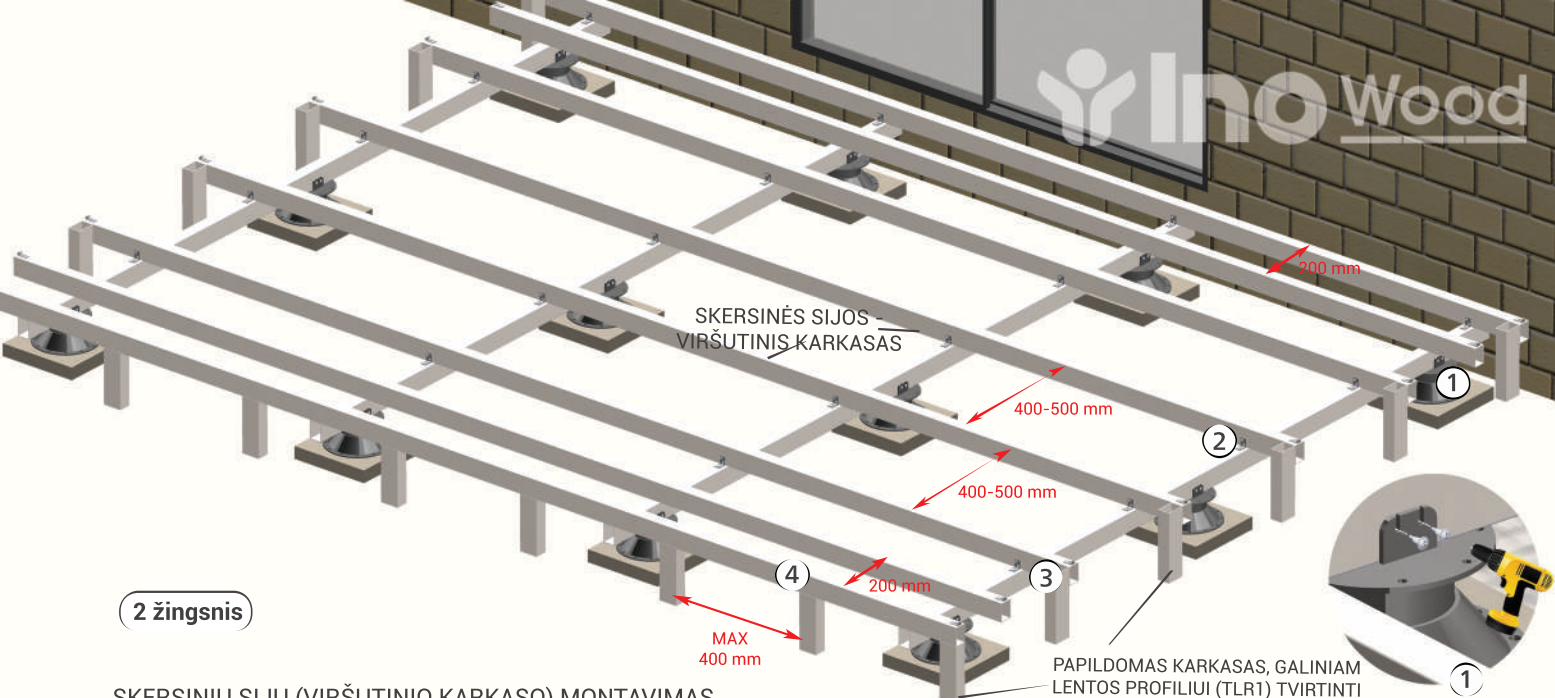
Terasinės sistemos pagrindo paruošimas yra panašus, kaip lengvų statinių pagrindo (pamato) paruošimas, atsižvelgiant į karkasinių sijų prijungimo prie pagrindo visu ilgiu nepertraukiamumo užtikrinimą.

Terasos sistemos pagrindas gali būti:

- Betoniniai blokai, išdėstyti ant sutankinto smėlio arba smėlio – žvyro pakloto;
- Suplūktos smėlio sluoksnio (15 – 20 cm), stabilizuoto su cementu, paruoštas pagrindas;
- Monolitinė betoninė arba gelžbetoninė plokštė;

Išilginių (apatinių) sijų tvirtinimui naudojami sraigtiniai poliai arba pjeDESTalai.

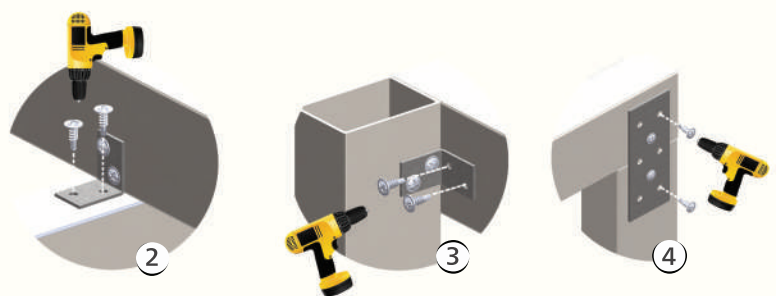
Ruošiant pagrindą, būtina pasirūpinti vandens nuvedimu iš po terasos, įskaitant vandeniui nepralaidaus pagrindo nuolydį (min 1%).



2 žingsnis

SKERSINIŲ SIJŲ (VIRŠUTINIO KARKASO) MONTAVIMAS

- Maksimalus rekomenduojamas atstumas tarp skersinių sijų centrų:
 - 500 mm PREMIUM (TL) lentoms;
 - 400 mm SOLID20 (TLR) lentoms;
- Ant viršutinio karkaso sijų dedama guminė amortizacinė juosta;
- Atstumai nuo sienų ir kitų elementų - mažiausiai 10 mm;
- Jungiant karkasines sijas pagal ilgį, būtina jas sutvirtinti tarpusavyje;



3 žingsnis

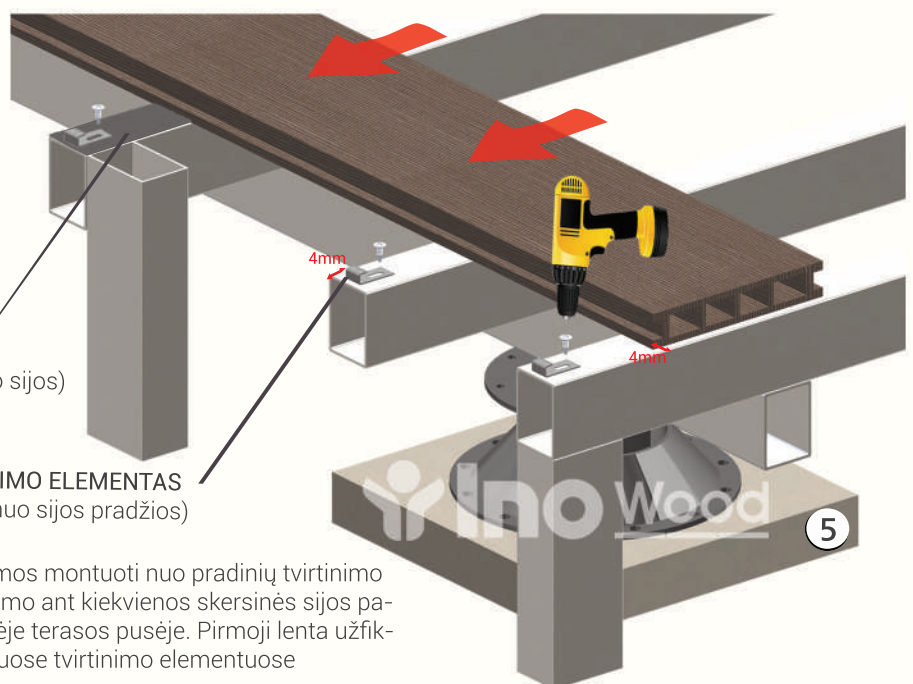
LENTŲ MONTAVIMAS

- Prieš montuojant lentas, rekomenduojama jas sudėti ir palaikyti kelias dienas toje vietoje kur ir bus montuojama terasa, kad lentos prisitaikytų prie oro sąlygų;
- Prieš sudedant lentas, būtina parinkti sudėjimo pradžios pusę ir sudėti visas lentas viena kryptimi;
- Sujungiant lentas pagal ilgį, sujungimo vietoje būtina patalpinti dvi skersines sijas ir pritvirtinti du standartinius laikiklius. Sujungiant lentas pagal ilgį, rekomenduojama išdėstyti jas pakaitomis su mažiausiai 50 cm poslinkiu jau išdėstytos eilės atžvilgiu;
- Lentos montuojamos tvirtinimo elementų pagalba;
- Laikikliai tvirtinami prie skersinių sijų su savisriegiais;
- Jungiant lentas, montavimo tarpas tarp lentų galų turi būti min 10 mm;
- Medžio-plastiko kompozitas plečiasi/traukiasi išilgai lentai priklausomai nuo oro sąlygų, todėl montuojant būtina j tai atsižvelgti;*;
- Maksimalus lentoje padarytos angos (pvz., apšvietimo nustatymui) diameter negali viršyti 60 mm.

GUMINĖ ATRAMINĖ JUOSTA
(dedama ant kiekvienos viršutinio karkaso sijos)

PRADINIS LENTOS TVIRTINIMO ELEMENTAS
(tvirtinamas paliekant 4mm nuo sijos pradžios)

Lentos pradedamos montuoti nuo pradinių tvirtinimo elementų prisukimo ant kiekvienos skersinės sijos pasirinktoje pradinėje terasos pusėje. Pirmoji lenta užfiksuojama pradinuose tvirtinimo elementuose



* Pagal SKZ laboratorijos atliktus bandymus maksimalus leistinas lentų judėjimas (traukiasi/plečiasi) yra iki 0,5% vienam bėginiam metrui.



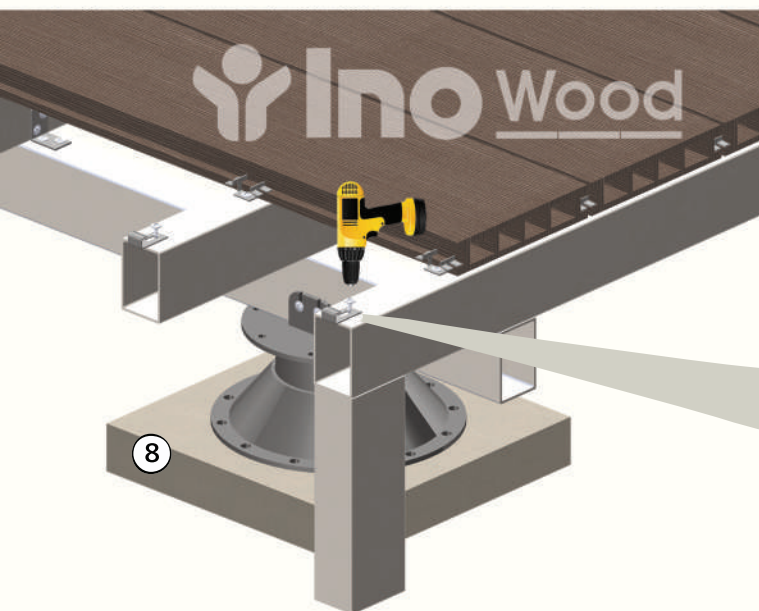
Lentos tvirtinimo elementai prisukami savisriegiais prie karkasinių sijų iš kitos lentos pusės, pradžioje užfiksavus juos lentos briaunoje. Kita lenta fiksuojama į jau prisuktą tvirtinimo elementą **pagal kryptį nurodančią** atžymą ir iš kitos pusės vėl tvirtinama tvirtinimo elementais. Žingsnis kartojamas kol užpildoma visa terasa.

LENTOS TVIRTINIMO ELEMENTAS

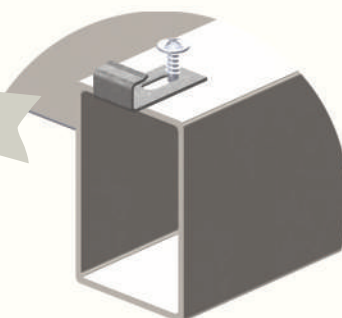


Kryptį nurodanti atžyma

Paskutinė lenta užfiksuojama tvirtinimo elementuose, pasižymima pjovimo linija, paliekant 4mm tarpą iki karkaso krašto, bei nupjaunama diskiniu pjūklų



Prieš fiksuojant jau nupjautą paskutinę lentą, skersinių sijų galuose tvirtinami pradiniai tvirtinimo elementai



Nupjauta lenta užfiksuojama tvirtinimo elementuose, iš kitos pusės pradiniai tvirtinimo elementai prispaudžiami pakalant plaktuku



Galinio profilio lentos (TLR1) pradedamos tvirtinti nuo terasos kampo prisukant jas prie galinio karkaso savisriegiais. Rekomenduojama lentas jungti pjaunant 45 laipsnių kampu

MAX
1000 MM

MAX
1000 MM

Esant poreikiui, galima terasos kampo apdaila, tvirtinant aliuminio L profilį visu terasos perimetru. Tvirtinimas savisriegiais

ALUMINIO L PROFILIS

Terasos montavimo video žiūrėti InoWood kanale



EKSPLOATACIJOS, PRIEŽIŪROS IR LAIKYMO SĄLYGOS

Valymas, techninė priežiūra

- Tik sumontuotas medžio-plastiko kompozito lentas būtina nuplauti aukšto vandens slėgio srove (slėgis turi neviršyti 80 barų), ypatingai tose vietose kur nepatenka lietaus vanduo;
- Valymui negalima naudoti valymo mašinų;
- Norint užtikrinti gerą vandens nuotėkį nuo terasos, būtina reguliariai valyti tarpus tarp lentų;

Jeigu atsirastų dėmių:

- Riebalų ir tepalo dėmės būtina pašalinti specialių valymo priemonių pagalba;
- Draudžiama naudoti tirpiklius!
- Dėmės būtina pašalinti vos tik joms atsiradus, nes dėmė negali išdžiūti ir įsiskverbti į medžiagą;
- Jeigu dėmė išdžiūvo ir įsiskverbė į medžiagą, ją išvalyti galima su šlifavimo audiniu ar valymo priemonėmis bei naudojant aukšto vandens slėgio srovę.

Sandėliavimas

- Medžiagos ne ant originalių padėklų negalima sandėliuoti lauke!
- Prieš montuojant medžiagą, ją reikia pritaikyti prie montavimo vietos per 24 valandas, t.y. lentas išdėti vienodai, kad gautų saulės ar lietaus;
- Kadangi medžio-plastiko kompozito žaliavoje yra natūralaus medžio pluošto, spalvų sodrumas gali keistis veikiant saulei ir drėgmei. Jei po surinkimo pastebėsite skirtumus, laikui bėgant šie skirtumai išsilygina, atspalviai susivienodina.

Daugiau informacijos apie terasos priežiūrą internete:
<http://www.inowood.lt>

