BAMBUKO TERASINĖS LENTOS

BAMBOO CORE

Montavimo instrukcija



Techniniai duomenys

Matmenys	20 × 140 × 1860 mm
Spalvos	Copper Brown / Dark Chocolate
Profilis	Lygus / rifliuotas, su įpjovomis šonuose, įpjova ir išpjova galuose
Tvirtinimas	Su fiksatoriais (~20 vnt./m²)
Tarpas tarp lentų	5–6 mm
Tarpas lentų galuose	Nereikia – galai sujungiami įpjova–išpjova virš lagės
Lagių žingsnis	462,5 mm (centras–centras), leistina 450-500 mm
Terasos nuolydis	1–2 %
Tarpas nuo grunto / pagrindo	Ne mažiau kaip 80 mm (rekomenduojama 80–150 mm)
Tarpas nuo sienų	8-10 mm
Karkasas	Medinis (≥ 42 × 68 mm) arba aliuminio (35x50; 40 × 60 mm)

Prieš montavimą

Prieš pradėdami montuoti Bamboo Core terasą, įsitikinkite, kad konstrukcija atitinka šiuos reikalavimus:

Pagrindas

✓ Pagrindas turi būti stabilus, lygus ir laidus vandeniui (pvz., smėlio sluoksnis su žvyru).

✓ Rekomenduojama suformuoti **1–2 % nuolydį**, kad lietaus vanduo galėtų laisvai nutekėti.

✓ Po terasa neturi kauptis vanduo.

✓ Karkasą remkite ant reguliuojamų atramų arba ne plonesnių kaip **40 mm** betoninių / akmens plytelių.

Karkasas

✓ Lagių žingsnis – **462,5 mm (centras–centras)**.

✓ Lentų galų sujungimai visada atliekami virš lagės; galuose tarpo palikti nereikia.

✓ Tarp lagių galų palikite **5–8 mm** tarpą.

✓ Nestandartinių konstrukcijų atveju rekomenduojama atlikti individualų konstrukcijos skaičiavimą.

Ventiliacija

✓ Tarp terasos lentų apačios ir pagrindo palikite ne mažesnį kaip **80 mm** ventiliacijos tarpą.

✓ Nuo sienų ir kitų standžių konstrukcijų palikite **ne mažesnį kaip 8 mm** tarpą.

✓ Terasos šonų aklinai neuždarykite – po terasa turi būti užtikrinta laisva oro cirkuliacija.

Konstrukcinės sijos

Bamboo Core lentoms rekomenduojama naudoti:

✓ **42 × 68 mm ir didesnes medines** konstrukcines sijas;

✓ **35 × 50 mm ir didesnes aliuminio** sijas.

Papildomos rekomendacijos

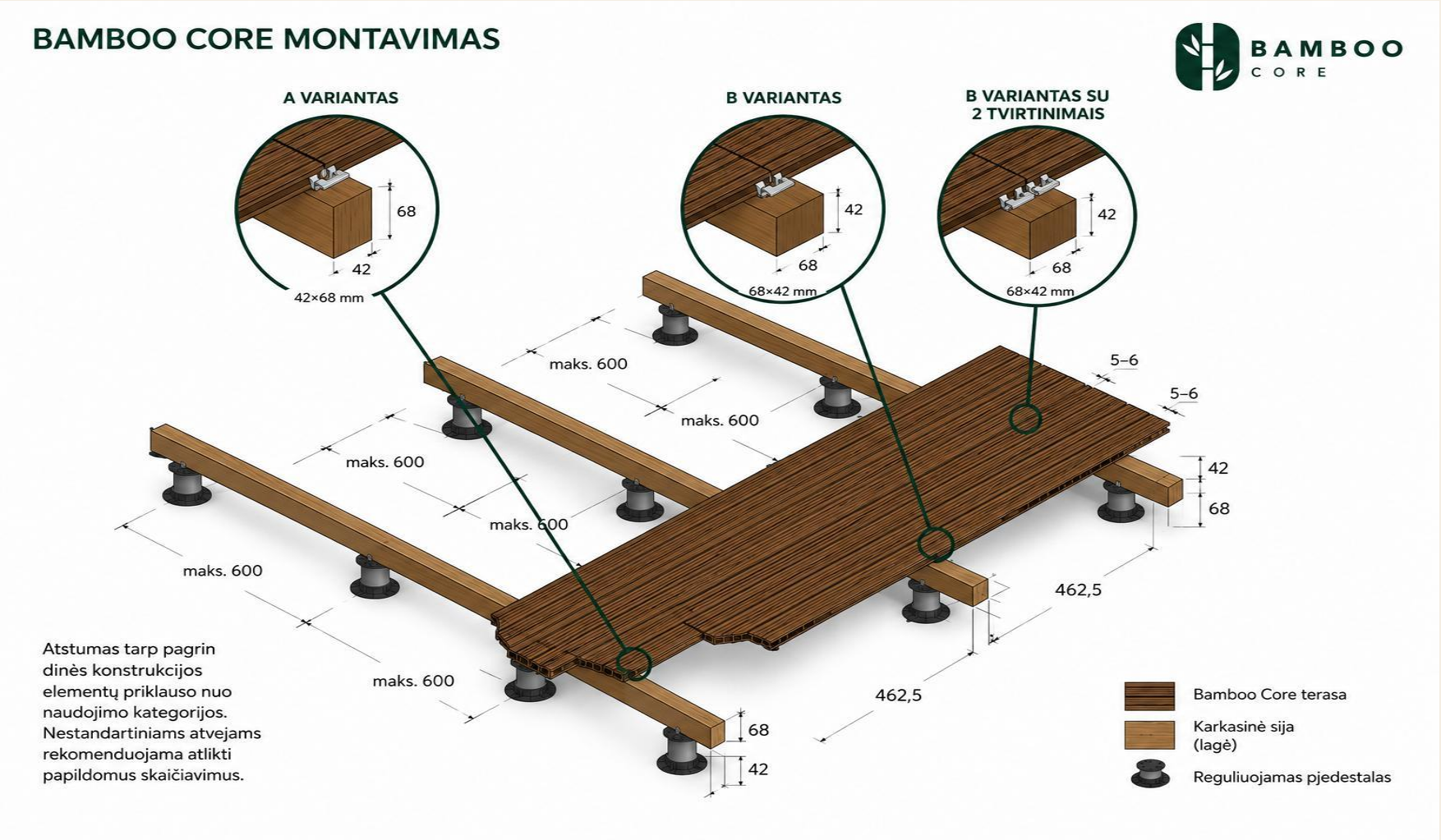
Patikrinkite tvirtinimo elementus: **Pradinis fiksatorius** – pirmai ir paskutinei lentai; **Fiksatorius bambuko lentai** – visoms tarpinėms lentoms.

Sumaišykite lentas iš kelių pakuočių – natūralūs spalviniai skirtumai pasiskirstys tolygiau.

Lentas laikykite sausoje, vėsioje vietoje, apsaugotas nuo dulkių ir tiesioginių saulės spindulių.

Konstrukcinių lagų išdėstymas

Schema iliustruoja rekomenduojamą karkaso ir konstrukcinių lagų išdėstymą po Bamboo Core lentomis.



Tvirtinimo elementai

Fiksatoriai pagal montavimo vietą

Montavimo vieta	Fiksatorius	Paskirtis
Pirma / paskutinė lenta	151528 — Pradinis fiksatorius kietmedžiui, HC	Paslėptas kraštinės lentos tvirtinimas
Tarpinės lentos	CORE570084 — Bamboo Core asimetrinis fiksatorius	Tvirtinimas + vienodas 5–6 mm tarpas
Lentų galų sujungimas virš lagės (rekomenduojamas jeigu tarpas didesnis nei 100 mm)	CORE570084 — 2 vnt. (po 1 kiekvienai lentai)	Abiejų lentų galų prispaudimas

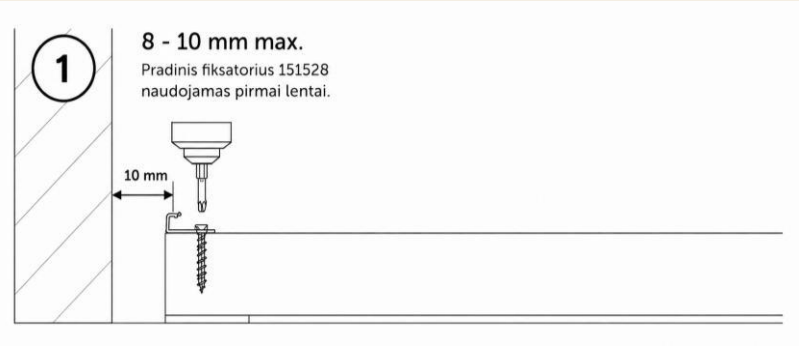
Varžtai pagal karkaso tipą

Karkasas	Varžtas	Kodas
Medinis	FASTSHIFTER 4×30 mm, SS201, T15 arba panašus iki 4,2 storio	**000239**
Aliuminio	FASTSHIFTER 4×30 mm, SS410, T15 arba panašus iki 4,2 storio	**000240**

Sąnaudos

Apie **20 fiksatorių ir 20 varžtų / m²** (140 mm lentai, 462,5 mm lagių žingsniui, įskaitant galų sujungimus). Naudokite tik nerūdijančio plieno varžtus.

Montavimo eiga



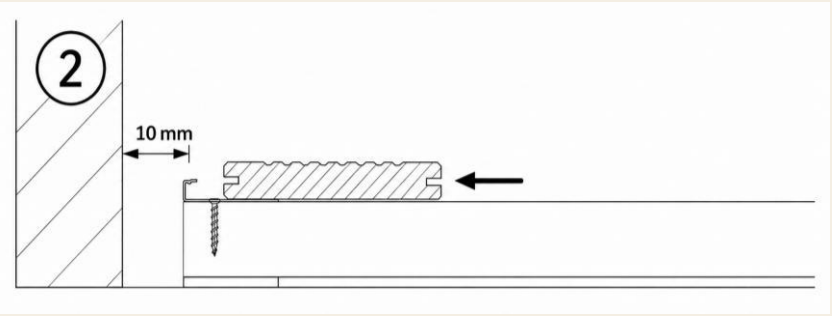
Pirmos lentos montavimas

✓ Prie kiekvienos sijos pritvirtinkite pradinį fiksatorių.

✓ Įsitikinkite, kad visi pradiniai fiksatoriai sumontuoti vienoje linijoje.

✓ Pirmąją lentą įstatykite į pradinio fiksatoriaus griovelį.

✓ Nuo sienos palikite 8-10 mm tarpą.



Fiksatoriaus prisukimas

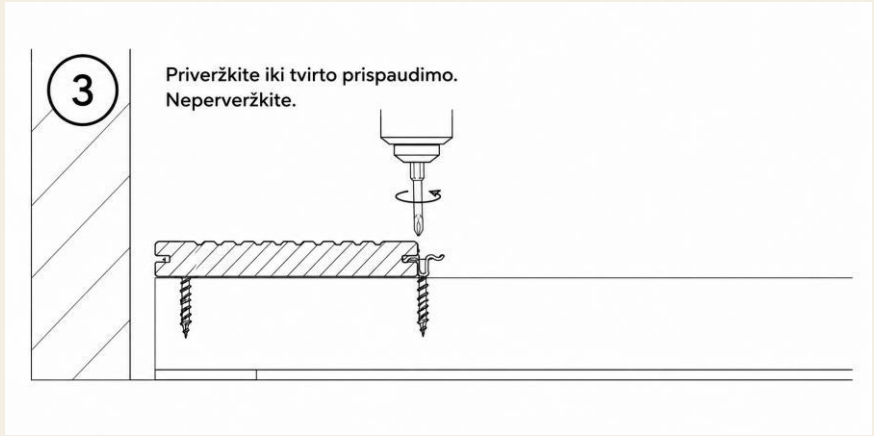
✓ Į kiekvienos sijos lentos griovelį įstatykite lentų fiksatorių.

✓ Fiksatorių prisukite prie kiekvienos sijos.

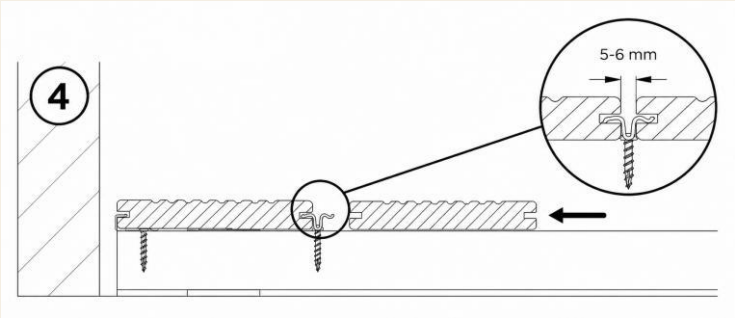
✓ Fiksatorius turi pilnai priglusti prie lentos griovelio.

✓ Varžtą priveržkite iki tvirto prispaudimo – neperveržkite, fiksatorius neturi deformuotis.

✓ Patikrinkite, kad lenta būtų lygi ir stabiliai prigludusi prie sijos.



Montavimo eiga



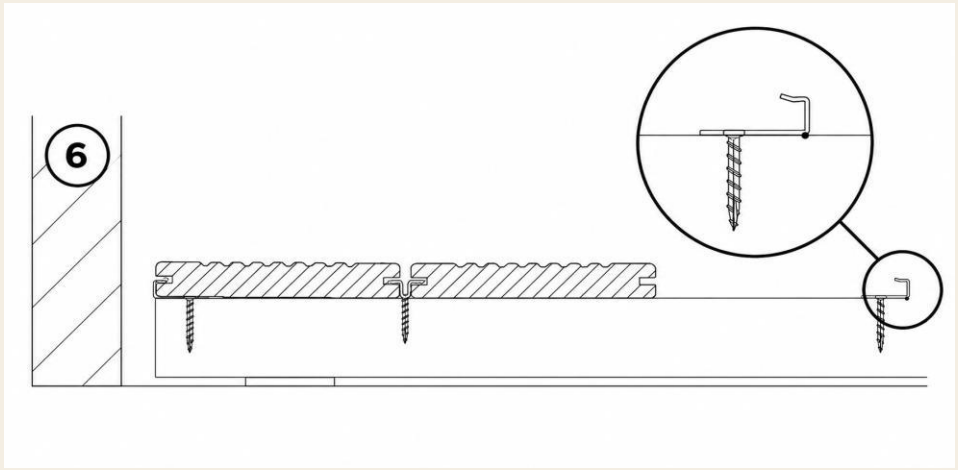
Antros lentos montavimas

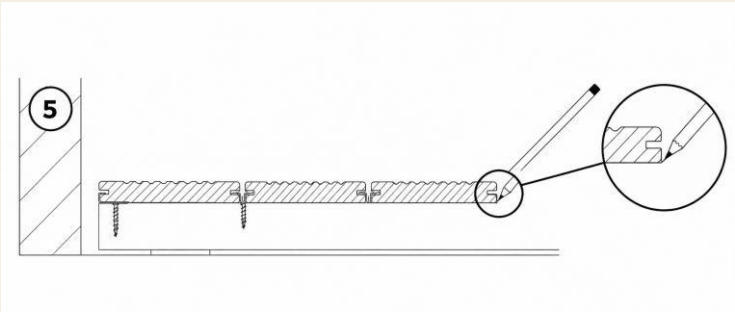
✓ Kitą lentą įstumkite į jau pritvirtintus fiksatorius.

✓ Įstumkite lentą iki visiško įsistatymo per visą jos ilgį.

✓ Tarp lentų turi susidaryti 5–6 mm tarpas.

✓ Lentų galai sujungiami įpjova–išpjova be tarpo; sujungimas – rekomenduojamas virš lagės, su 2 fiksatoriais jeigu tarpas didesnis nei 100mm.





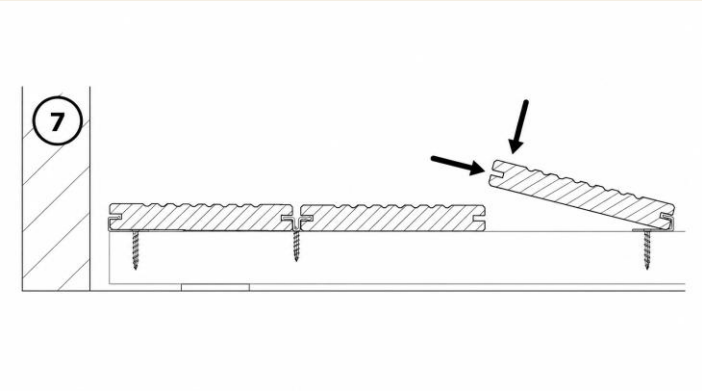
Kartokite montavimo eigą

✓ Prie kiekvienos sijos įstatykite ir prisukite kitą fiksatorių.

✓ Pakartokite 2–4 žingsnius kiekvienai kitai lentai.

✓ Jei reikia, prieš montuojant kitą lentą pašalinkite nešvarumus iš griovelio.

Montavimo eiga



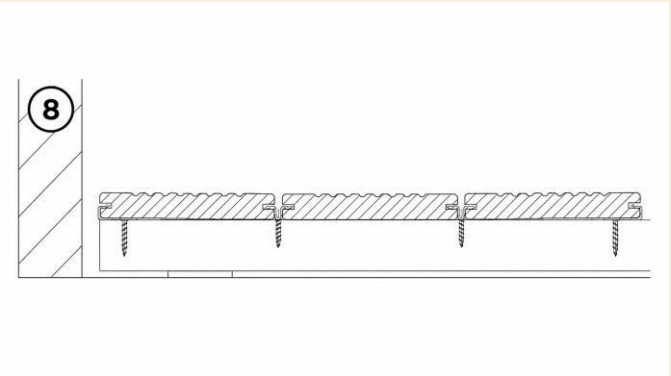
Montavimo kontrolė

✓ Visi fiksatoriai turi būti vienodai prispausti.

✓ Nenaudokite didelio suveržimo momento.

✓ Prieš tęsdami įsitikinkite, kad visos lentos pilnai įstatytos į fiksatorius.

✓ Periodiškai tikrinkite terasos tiesumą.

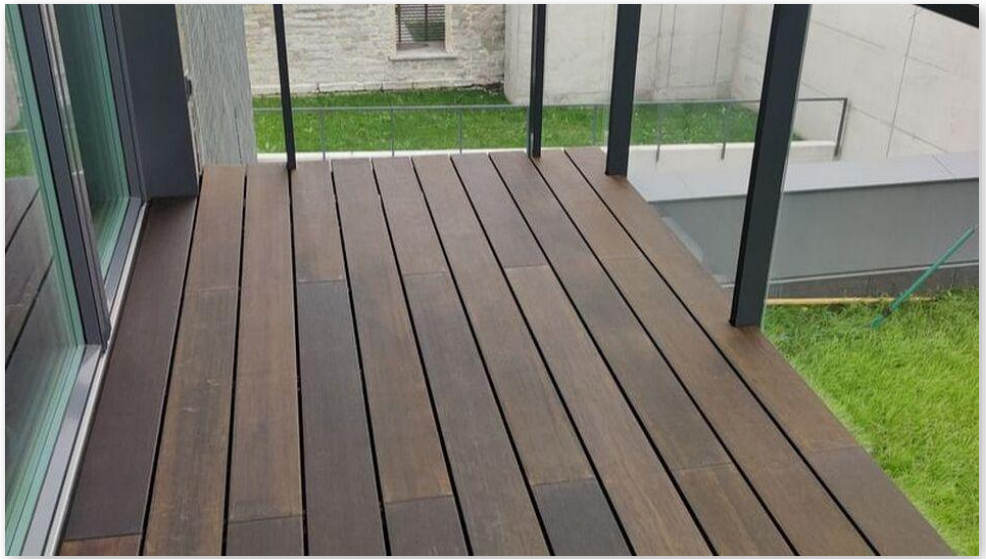


Paskutinės lentos tvirtinimas

✓ Paskutinę lentą įstatykite į paskutinę fiksatorių eilę.

✓ Prie kiekvienos sijos pritvirtinkite pradinį (užbaigimo) fiksatorių.

✓ Patikrinkite, kad paskutinė lenta būtų tvirtai pritvirtinta.



Lentų pjovimas ir pjūvio vietų apsauga

Pjauti

✓ Naudokite aštrų TCT (kietlydinio) pjovimo diską, skirtą bambukui arba kietmedžiui.

✓ Rekomenduojamas 60–80 dantų smulkaus pjovimo diskas.

Apsaugoti

✓ Iškart po pjovimo visus pjautus lentų galus padenkite Fynske Olier skersinių pjūvių alyva arba vašku.

Paruošti montavimui

✓ Nuvalykite pjovimo dulkes ir metalo drožles.

✓ Montuokite tik švarias ir sausas lentas.

Pjautų galų apsauga sumažina drėgmės įsigėrimą ir padeda sumažinti galinių įtrūkimų susidarymo riziką.

Priežiūra

Rekomenduojama

✓ Reguliariai šluokite – pašalinkite lapus, smėlį, žemes, spyglius ir kitus nešvarumus.

✓ Valykite minkštu šepečiu, vandeniu arba švelniu lauko medienos valikliu (pvz., WOCA).

✓ Pirmą kartą WOCA Exterior Oil padenkite **1 savaitę** po sumontavimo.

✓ Vėliau paviršių atnaujinkite WOCA Exterior Oil kas 6–12 mėn., bet **ne rečiau kaip kartą per metus**.

✓ Išsiliejus skysčiams – nuplaukite švariu vandeniu ir leiskite visiškai išdžiūti.

✓ Užtikrinkite, kad po terasa nesikauptų nešvarumai ir būtų gera oro cirkuliacija.

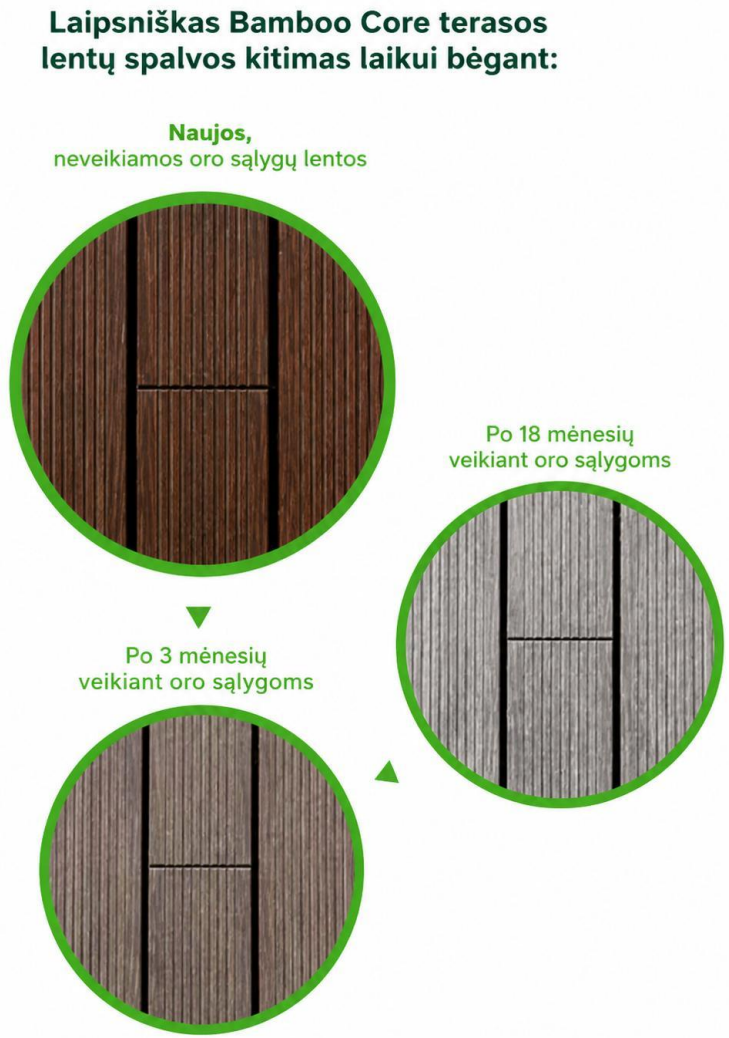
Nenaudoti

✗ Aukšto slėgio plovyklų (Kärcher ir pan.).

✗ Metalinių šepečių arba abrazyvinių šveitimo priemonių.

✗ Rūgštinių, šarminių ar chloro pagrindu pagamintų valiklių.

✗ Tirpiklių ir kitų agresyvių cheminių medžiagų.



Pastaba: Biologinės apnašos (pelėsis, dumbliai) gali atsirasti dėl drėgmės, pavėsio arba nepakankamos ventiliacijos. Tai nėra gaminio defektas. Apnašas rekomenduojama pašalinti naudojant tinkamą lauko medienos valiklį.

Eksploatavimo temperatūra: –25 °C iki +60 °C.

Dažniausios klaidos

- ✗ Nėra nuolydžio
- ✗ Per didelis lagių žingsnis
- ✗ Netinkami fiksatoriai / varžtai
- ✗ Nėra ventiliacijos
- ✗ Neapsaugoti pjovimo galai
- ✗ Netinkamas sandėliavimas

Garantija

10 metų garantija Tinkamai naudojant ir prižiūrint pagal šį vadovą.

Garantija negalioja, jei:

- ✗ Montuota nesilaikant šio vadovo rekomendacijų.
- ✗ Naudoti netinkami fiksatoriai ar varžtai.
- ✗ Lentos netinkamai sandėliuotos ar transportuotos.
- ✗ Pjūvio vietos neapsaugotos skersinių pjūvių alyva arba vašku.
- ✗ Žala dėl gaivalinių nelaimių, force majeure ar trečiųjų šalių veiksmų.

Spalvos kitimas dėl UV spindulių, nedideli paviršiaus ir galų įtrūkimai, lentų išsikraipymas ir matmenų pokyčiai — natūralios bambuko savybės, ne defektas. Montuojant lygia puse į viršų, klimato sukeltos deformacijos matomos labiau.

Kilus klausimų dėl gaminio, montavimo ar eksploatacijos, kreipkitės į UAB „MDS Terasos“ specialistus.