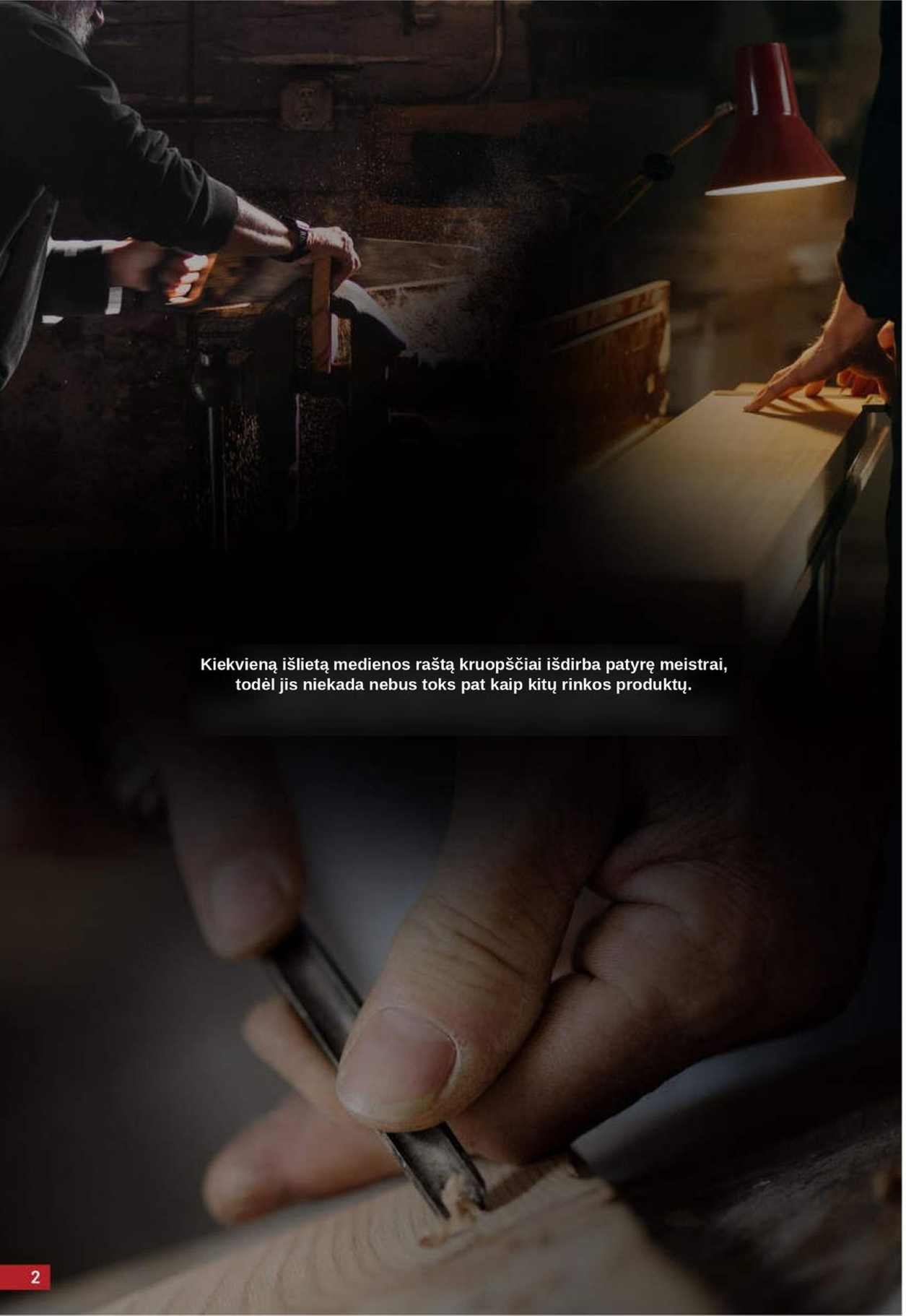
REGAL BOARD®

Medieną primenančios vintažinės kompozitinės terasos lentos

SENTAI®

Revoliucinė technologija
Labiausiai medieną primenančios kompozitinės lentos

www.sentaiwpc.net



Kiekvieną išlietą medienos raštą kruopščiai išdirba patyrę meistrai, todėl jis niekada nebus toks pat kaip kitų rinkos produktų.



KAS YRA REGALBOARD?

RegalBoard – daugiau nei mediena: mes nekertame medžių, o kuriame medieną primenančias statybines medžiagas.





Rafinuoto rašto kolekcija

RegalBoard naudoja naujausią paviršiaus apdorojimo technologiją, kad terasa atrodytų unikaliai ir natūraliai, o savybės būtų puikios visais aspektais.



REGALBOARD TERASŲ PRIVALUMAI

SAVITAS RAŠTAS
Raštas išlietas pagal tikros medienos rūšis

PATIKIMAS ILGAAMŽIŠKUMAS
Armavimo technologija ženkliai pagerina mechanines savybes

MAŽAI PRIEŽIŪROS
Medienos išvaizda be nuolatinės priežiūros

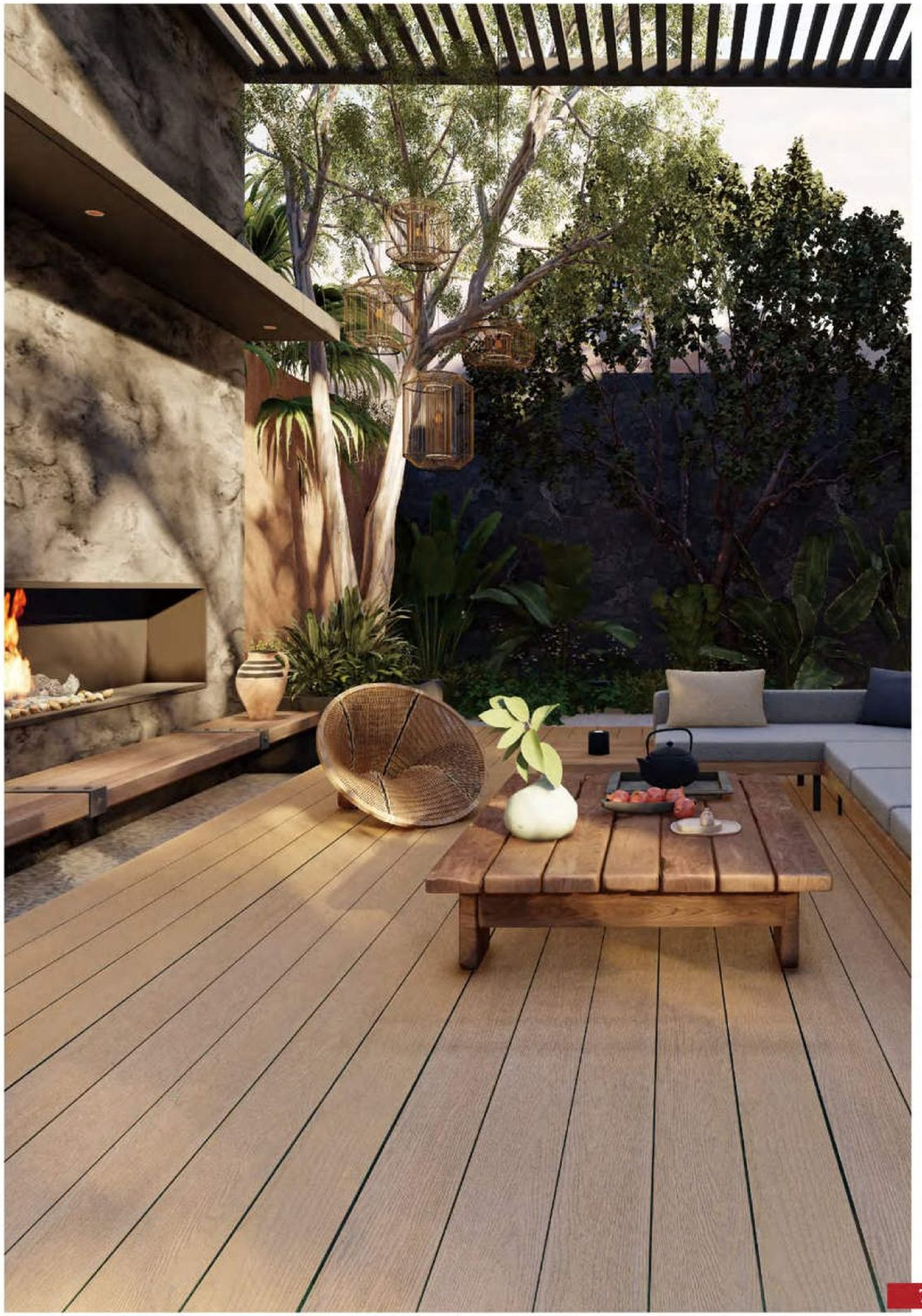
ATSPARU SLYDIMUI
Saugu vaikams ir senjorams

PAPRASTAS IR GREITAS MONTAVIMAS
Be spaustukų, nematomas tvirtinimas varžtais

ATSPARU PUVIMUI IR SKILINĖJIMUI
Be augalinio pluošto – atsparu drėgmei, termitams, pelėsiui, grybeliui

MALONU BASOMS KOJOMS
Poliuretano paviršius su minkšta danga

PAGAMINTA SAULĖS ENERGIJA
Art&Craft siūlo produktą, žalią nuo pradžios iki pabaigos



KODĖL VERTA RINKTIS MUS?

Unikalus ir tikroviškas raštas

Kiekvienas RegalBoard raštas yra retas ir niekada nepasikartos kitų tiekėjų produktuose pasaulyje. Atidžiai apžiūrėjęs raštą po montavimo, savininkas lengvai įsitikins, koks jis natūralus, ir sutiks, kad tai labiausiai medieną primenanti kompozitinė medžiaga.









Raštas iš visų pusių

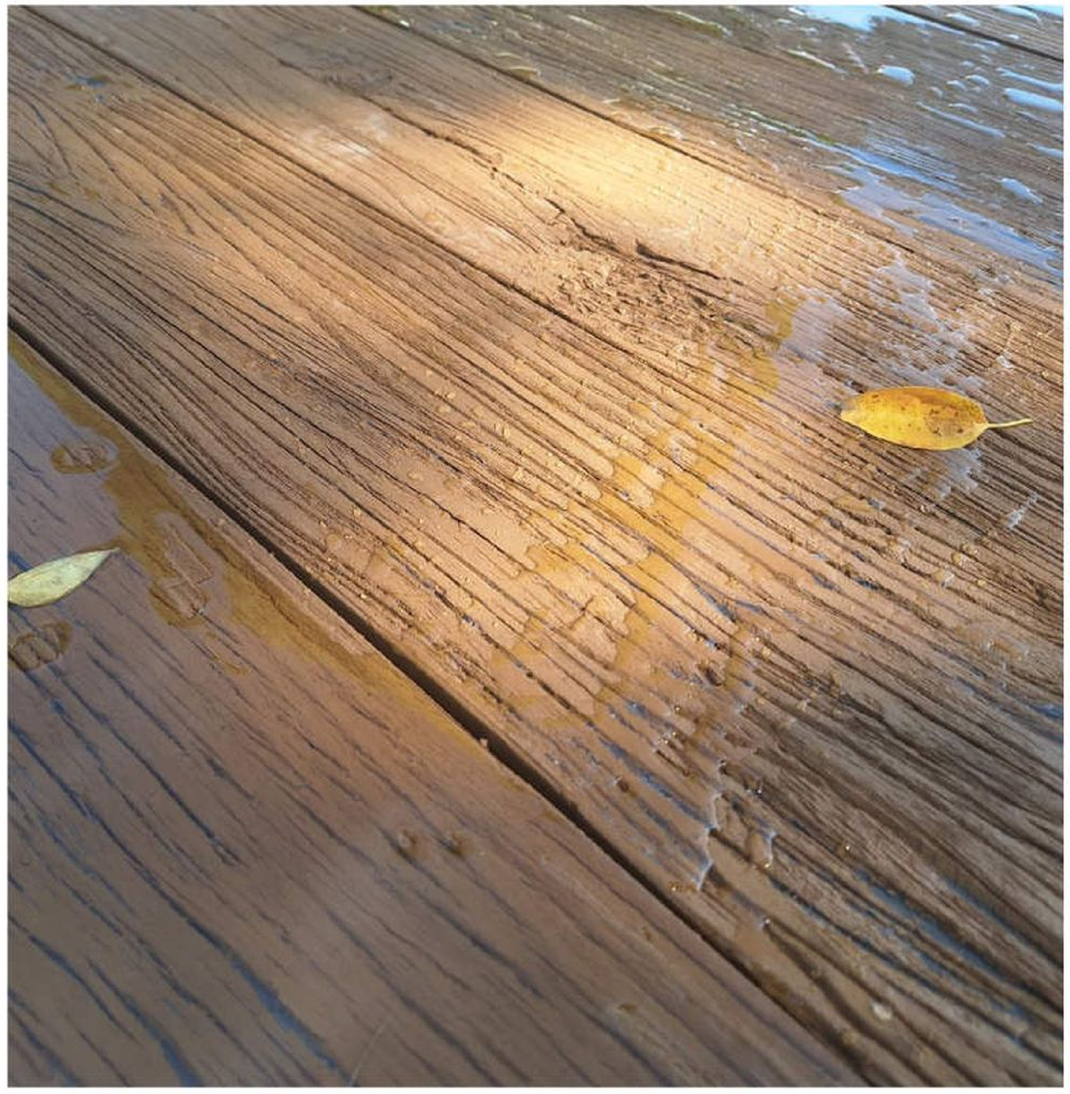
Visos RegalBoard pusės, išskyrus nenaudojamą apačią, turi raštą. Dėl rašto ant abiejų ilgųjų šonų ir abiejų galų rangovai gali lentomis iš karto apdailinti ir įrėminti terasą.



Viršus ir ilgasis šonas su raštu



Galo raštas



Puikus atsparumas slydimui

Minkšta paviršiaus medžiaga kartu su išlietu medienos raštu užtikrina pakankamą trintį vaikštant, todėl atsparumas slydimui tikrai pranoksta kitus produktus.

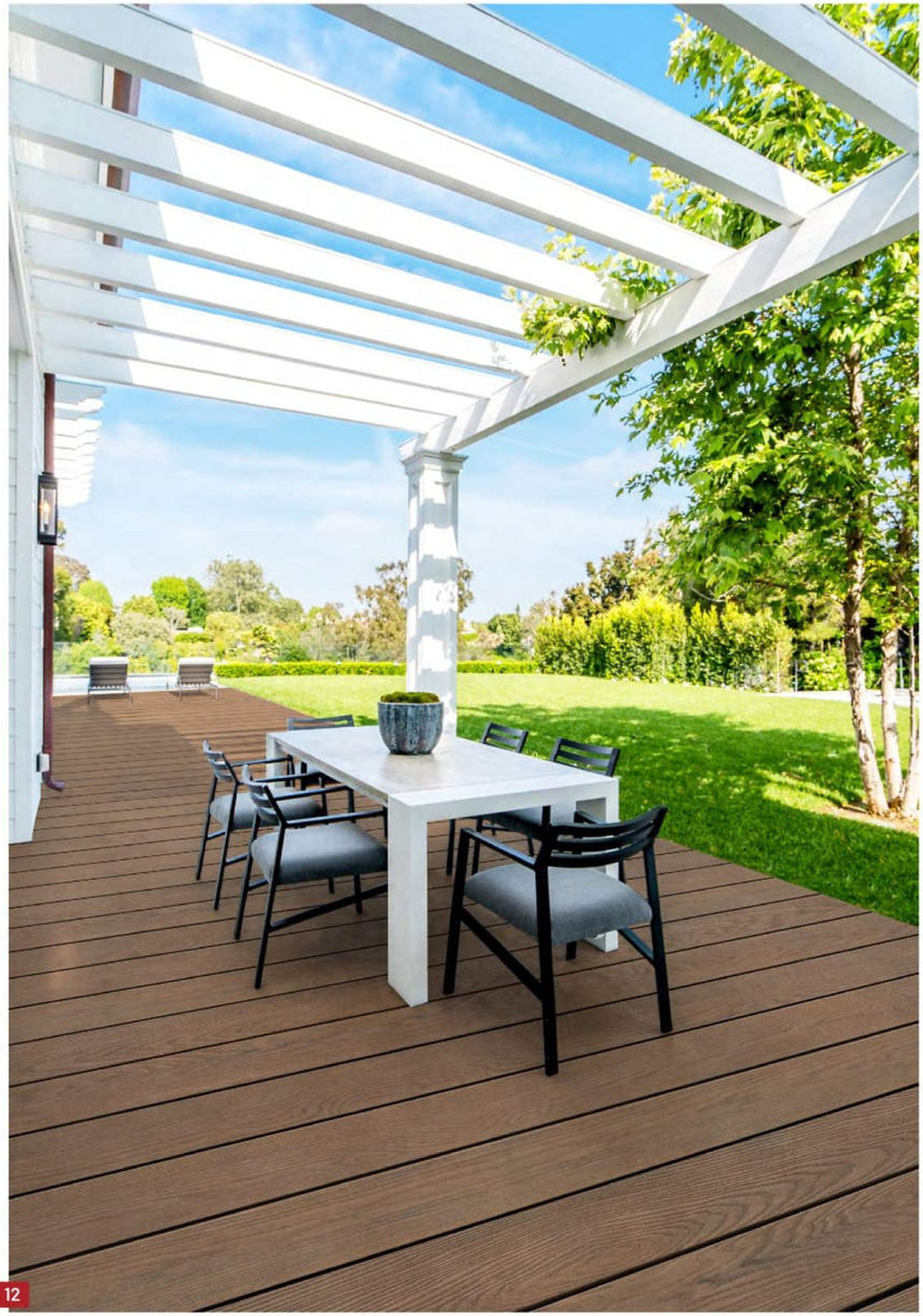
RegalBoard – idealus sprendimas baseinams, prieplaukoms, laiptams, tiltams ir kitoms vietoms, kur ypač svarbus atsparumas slydimui.

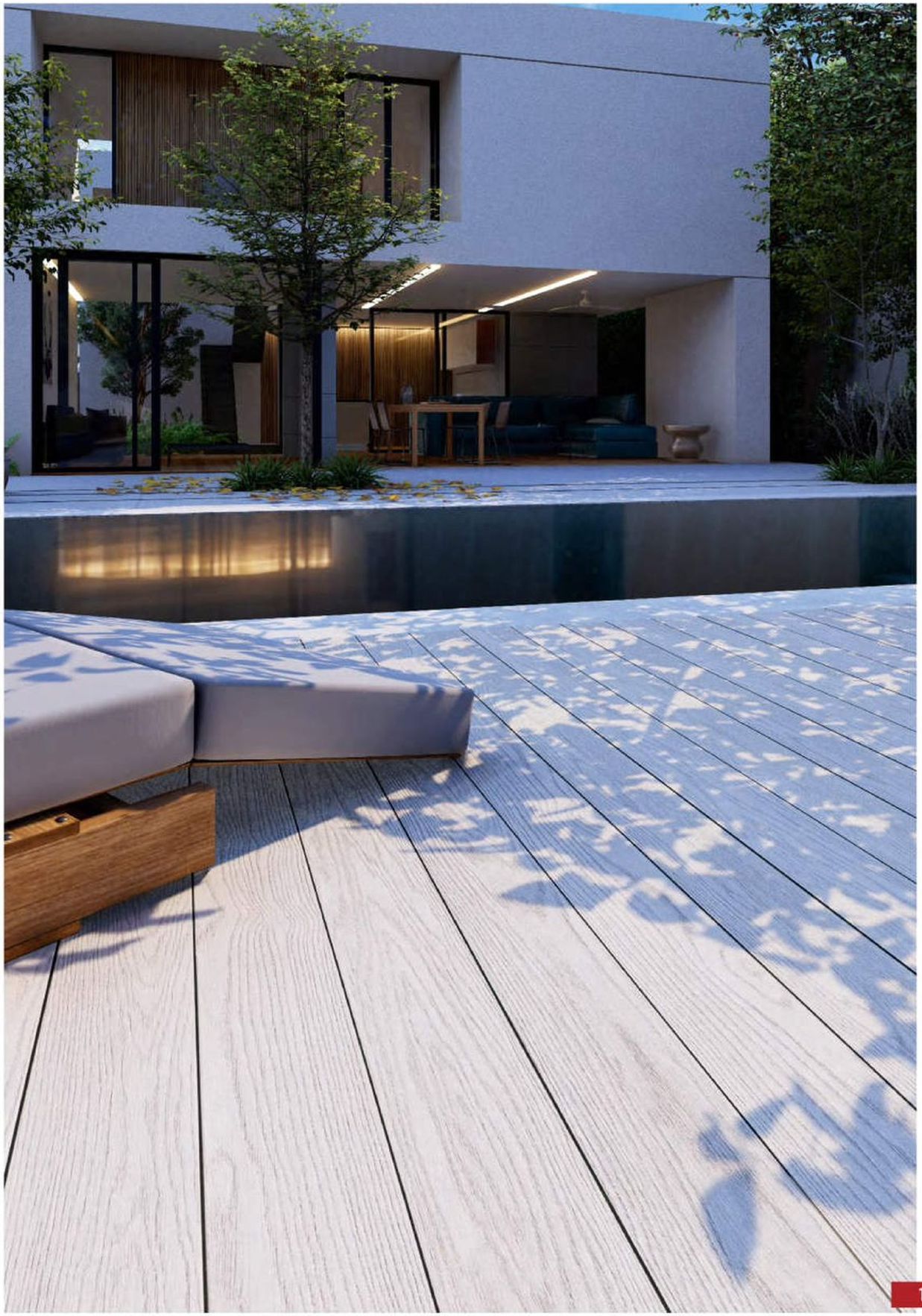
Malonu basoms kojoms



Dėl specialiai sukurtos minkštos paviršinės medžiagos RegalBoard neatsiskaido rakščių, o elastingas paviršius gerai sugeria garsą, yra patogus ir nevargina kojų. Svarbiausia – jis malonus basoms kojoms, ypač vaikams.









SPALVOS

Įkvėptos natūralios medienos atspalvių, RegalBoard lentos leidžia sukurti subtilias terasas su natūraliu medienos raštu ir ryškiomis spalvomis.
Pagal jūsų pageidavimą RegalBoard visada gali pasiūlyti išskirtinius individualius sprendimus su lanksčiu rašto ir spalvos pasirinkimu.

Vienspalvės



Mišrių spalvų





Minimalus rašto pasikartojimas

Rafinuoto rašto kolekcijoje šiuo metu pasiektas nepasikartojimas 19 m² plote, ateityje jis bus padidintas iki 30 m² ir net 50 m². Gamykloje RegalBoard lentos pakuojamos skirtingų raštų eilės tvarka, todėl rangovas gali jas montuoti iš karto su minimaliu pasikartojimu.



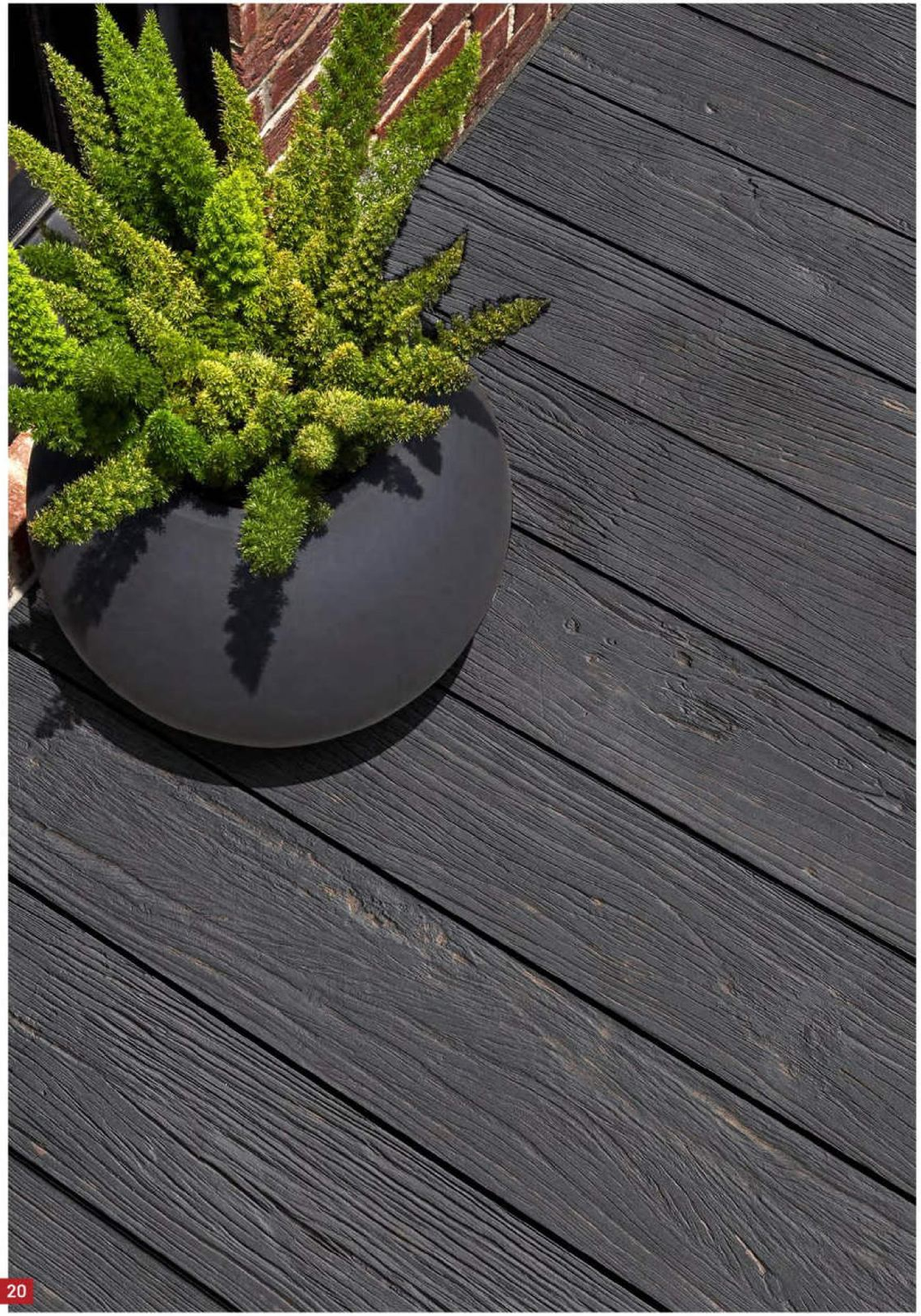


Sendinto rašto kolekcija



RegalBoard sendinto rašto pavyzdžiai atrinkti iš šimtų tūkstančių perdirbtos medienos gabalų, kurių raštą daugiau nei 200 metų formavo oro sąlygos. Kruopščiai apdorojus, gilus ir tikroviškas medienos raštas išlietas ir atkurtas taip, kad itin retas, „nykstantis“, bet nepaprastai gražus ir natūralus sendintas raštas galėtų būti atkurtas ir naudojamas jūsų kieme.

Dėl standžios armuotos šerdies ir specialiai sukurto minkšto paviršinio sluoksnio RegalBoard sendinto rašto lentos pasižymi puikiu ilgaamžiškumu, ilgu tarnavimo laiku ir kompozitų pramonėje neprilygstama išvaizda.



PROFILIAI

Rafinuoto rašto terasinė lenta



Matmenys	175 x 22 mm
Svoris	3.38 kg / m
Rekomenduojamas lagių žingsnis	400 mm tarp ašių

Plati kraštinė lenta



Matmenys	150x 22 mm
Svoris	2.993 kg / m
Rekomenduojamas lagių žingsnis	400 mm tarp ašių

Apdailos juosta



Matmenys	185.5 x 16 mm
Svoris	2.76 kg / m
Rekomenduojamas lagių žingsnis	400 mm tarp ašių

Lanksti kraštinė lenta



Matmenys	48x 22 mm
Svoris	0.45 kg / m
Rekomenduojamas lagių žingsnis	400 mm tarp ašių





Sendinto rašto terasinė lenta



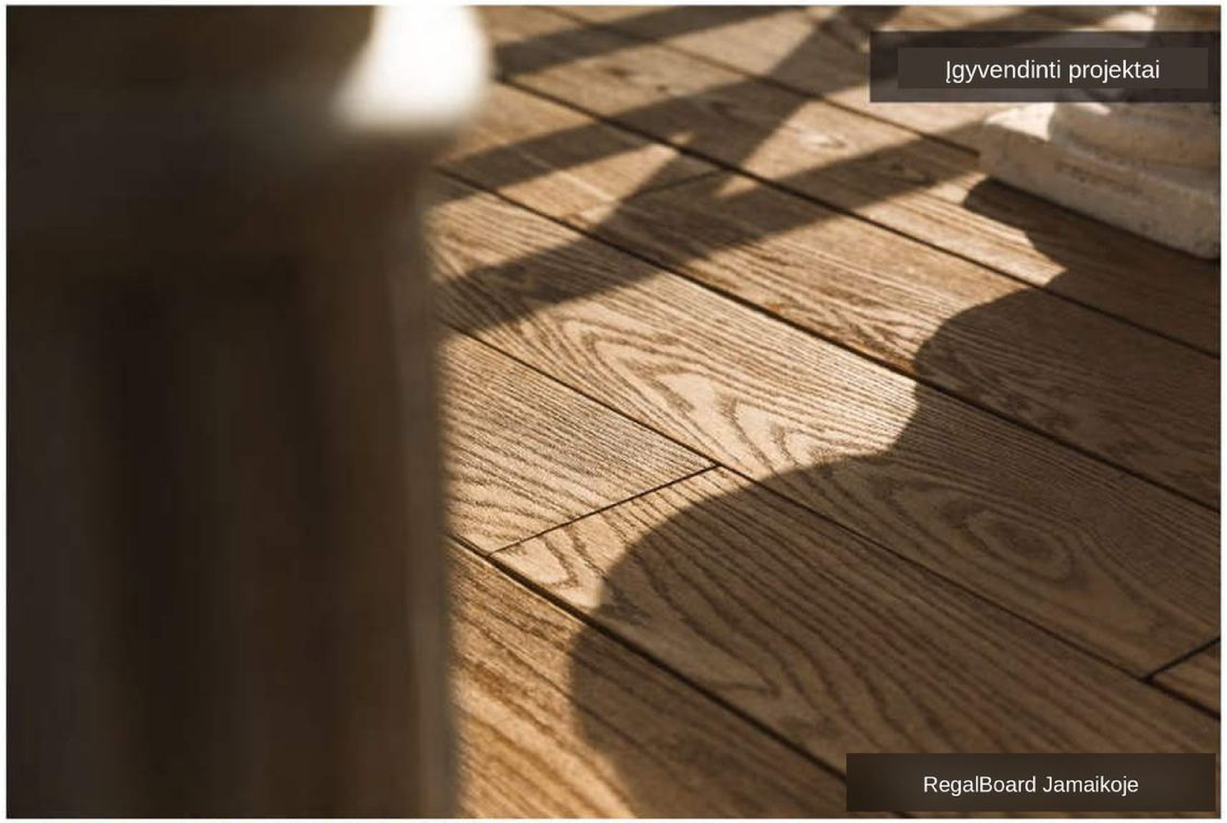
Matmenys	175x 24 mm
Svoris	3.91 kg / m
Rekomenduojamas lagių žingsnis	400 mm tarp ašių

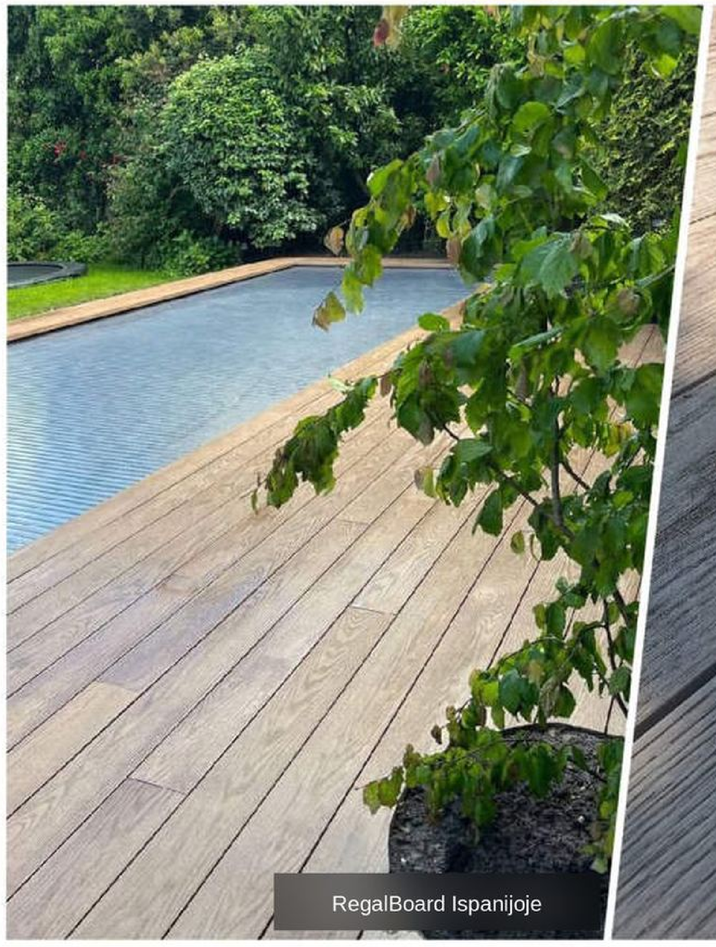
Sendinto rašto vienspalvės



Sendinto rašto mišrių spalvų



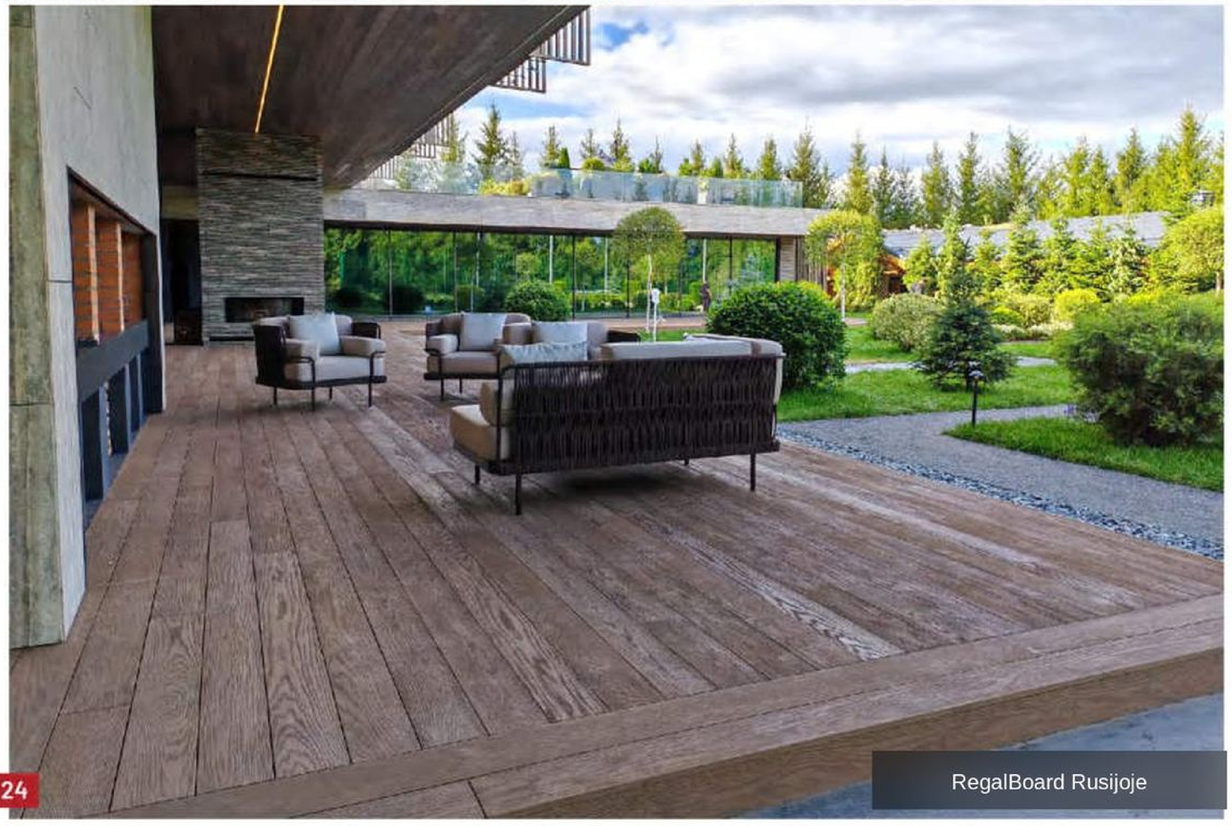




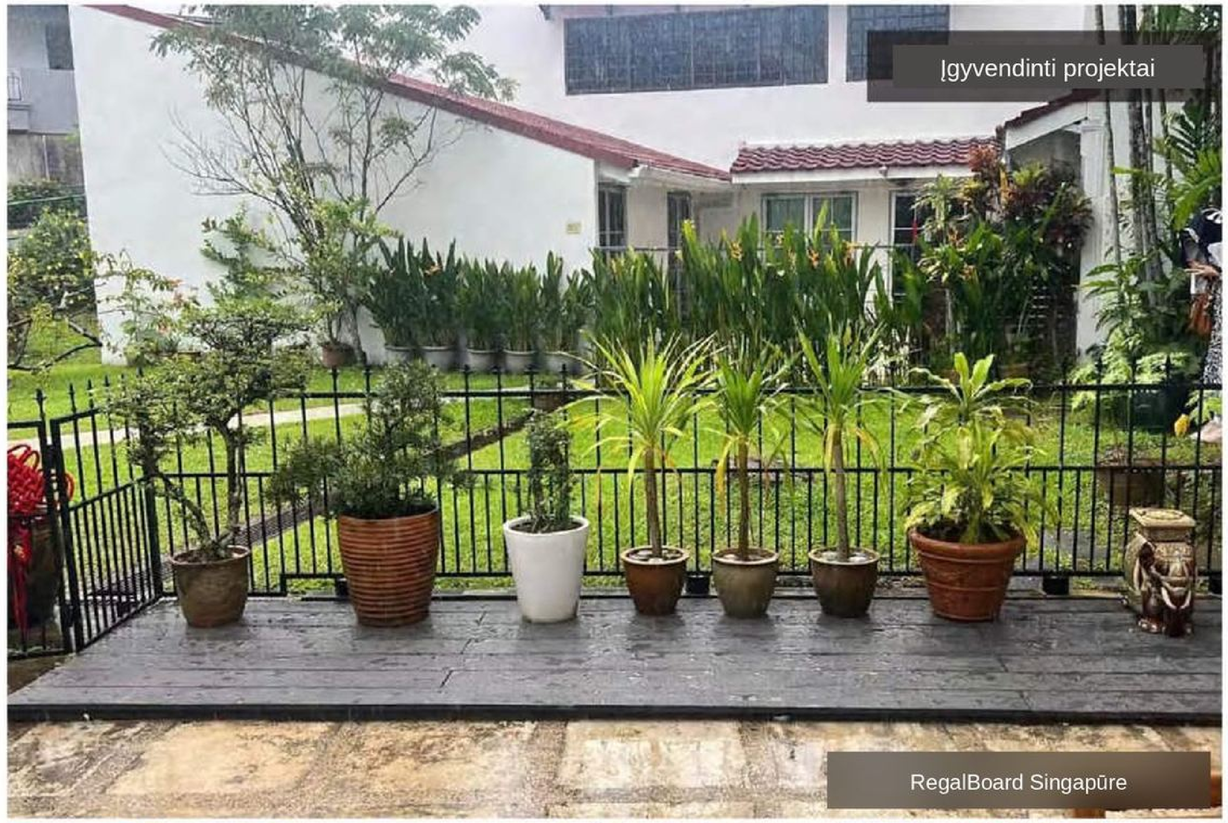




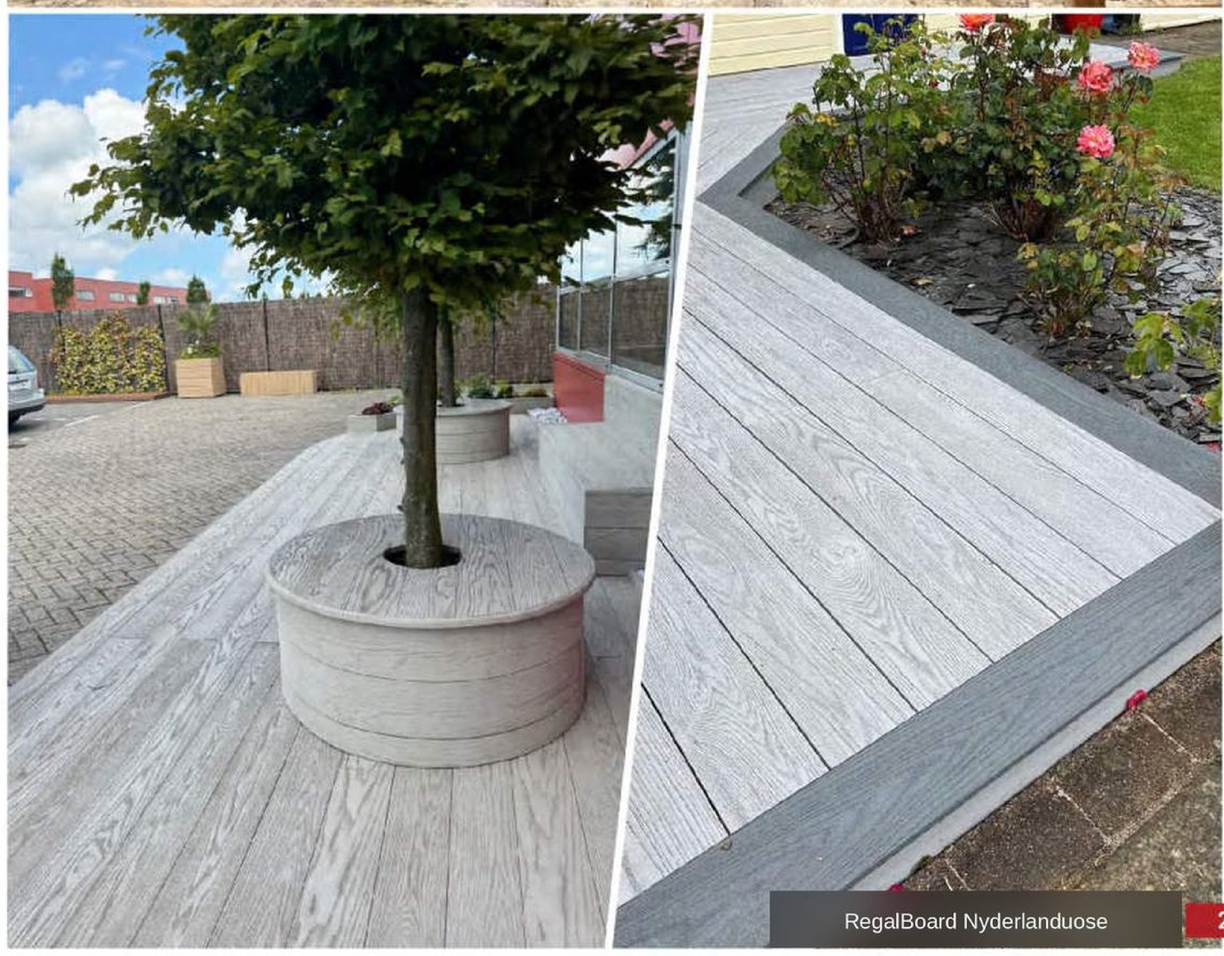
RegalBoard Jungtinėje Karalystėje



RegalBoard Rusijoje



RegalBoard Singapūre



RegalBoard Nyderlanduose



REGALBOARD FASADO DAILYLENTĖS

REGALBOARD FASADO DAILYLENTĖS





Horizontalus montavimas

Vertikalus montavimas

RegalBoard fasado dailylentė – tikrą medieną primenanti plokštė su ryškiu ir tikrovišku medienos raštu





SPALVOS

Įkvėptos natūralios medienos atspalvių, RegalBoard lentos leidžia sukurti subtilias terasas su natūraliu medienos raštu ir ryškiomis spalvomis.
Pagal jūsų pageidavimą RegalBoard visada gali pasiūlyti išskirtinius individualius sprendimus su lanksčiu rašto ir spalvos pasirinkimu.



Tvirtinimo varžtas



M3040

SS304 plieno tvirtinimo iš viršaus varžtas konstrukciniams taškams – patikimam pritvirtinimui

RegalBoard profiliai



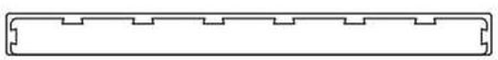
Nefrezuota fasado dailylentė

STZQJAZ09 179.1x15.5mm



Frezuota fasado dailylentė

STZQJAZ09 179.1x15.5mm



Apdailos juosta **STJAZ07 187.5x16mm**

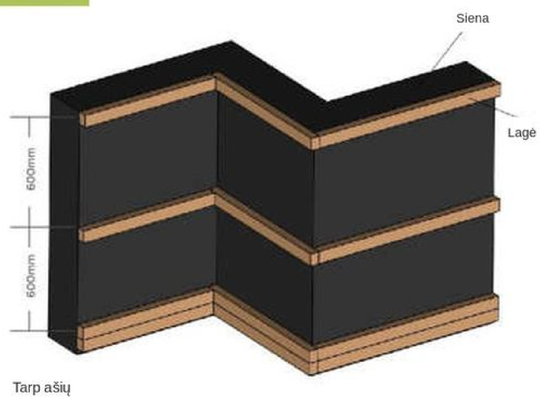


Kraštinė lenta **STJAZ08 48x22mm**

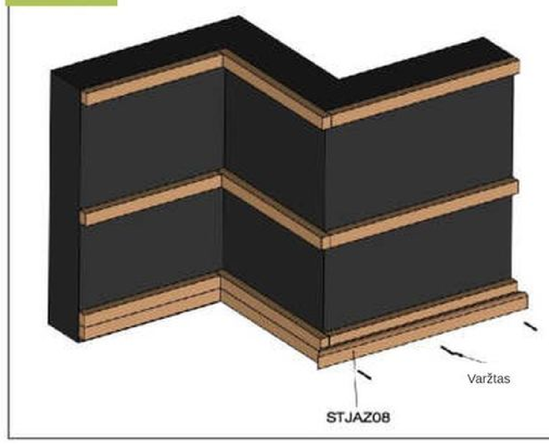


Regalboard fasado dailylenčių vertikalus montavimas

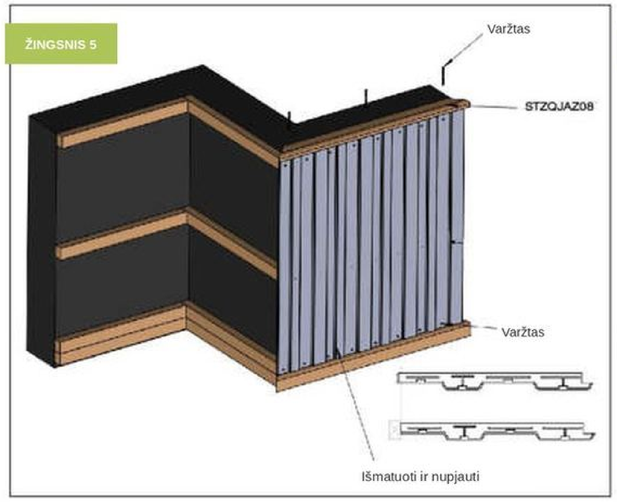
ŽINGSNIS 1



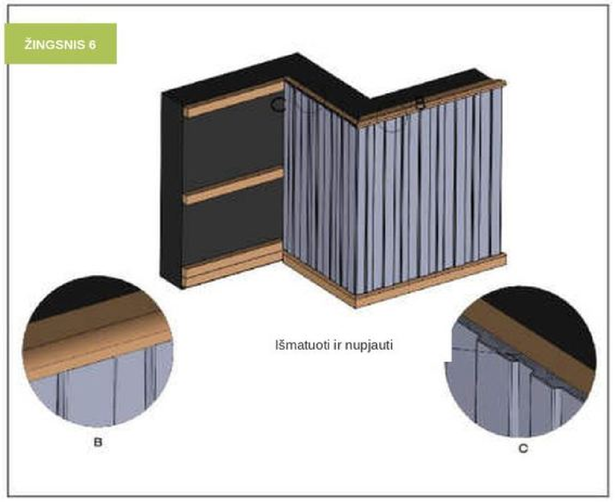
ŽINGSNIS 2



ŽINGSNIS 5

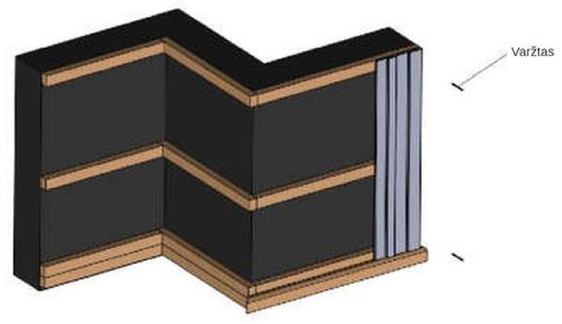


ŽINGSNIS 6



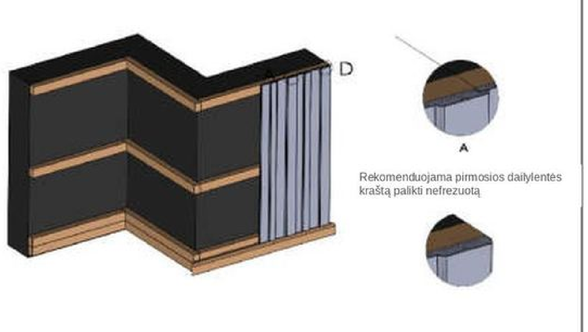
Sumontuokite likusias STZQJAZ09 dailylentes paeiliui ir pritvirtinkite varžtais; prireikus nupjaukite priešpaskutinės lentos perteklių ties išoriniu kampu ir viršuje kaip rėmą sumontuokite STJAZ08 kraštinę lentą.

ŽINGSNIS 3



STZQJAZ09 lengva montuoti dėl perdengiamo sujungimo „įlaidas–išdroža“

ŽINGSNIS 4



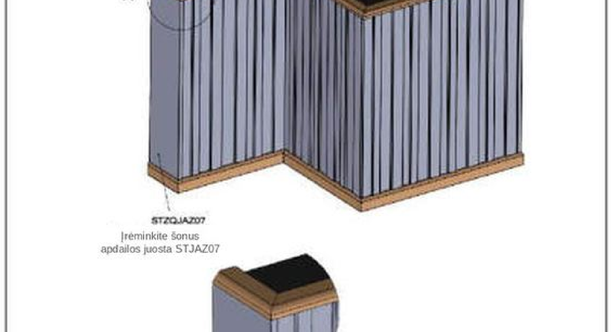
Rekomenduojama pirmosios dailylentės kraštą palikti nefrezuotą

ŽINGSNIS 7

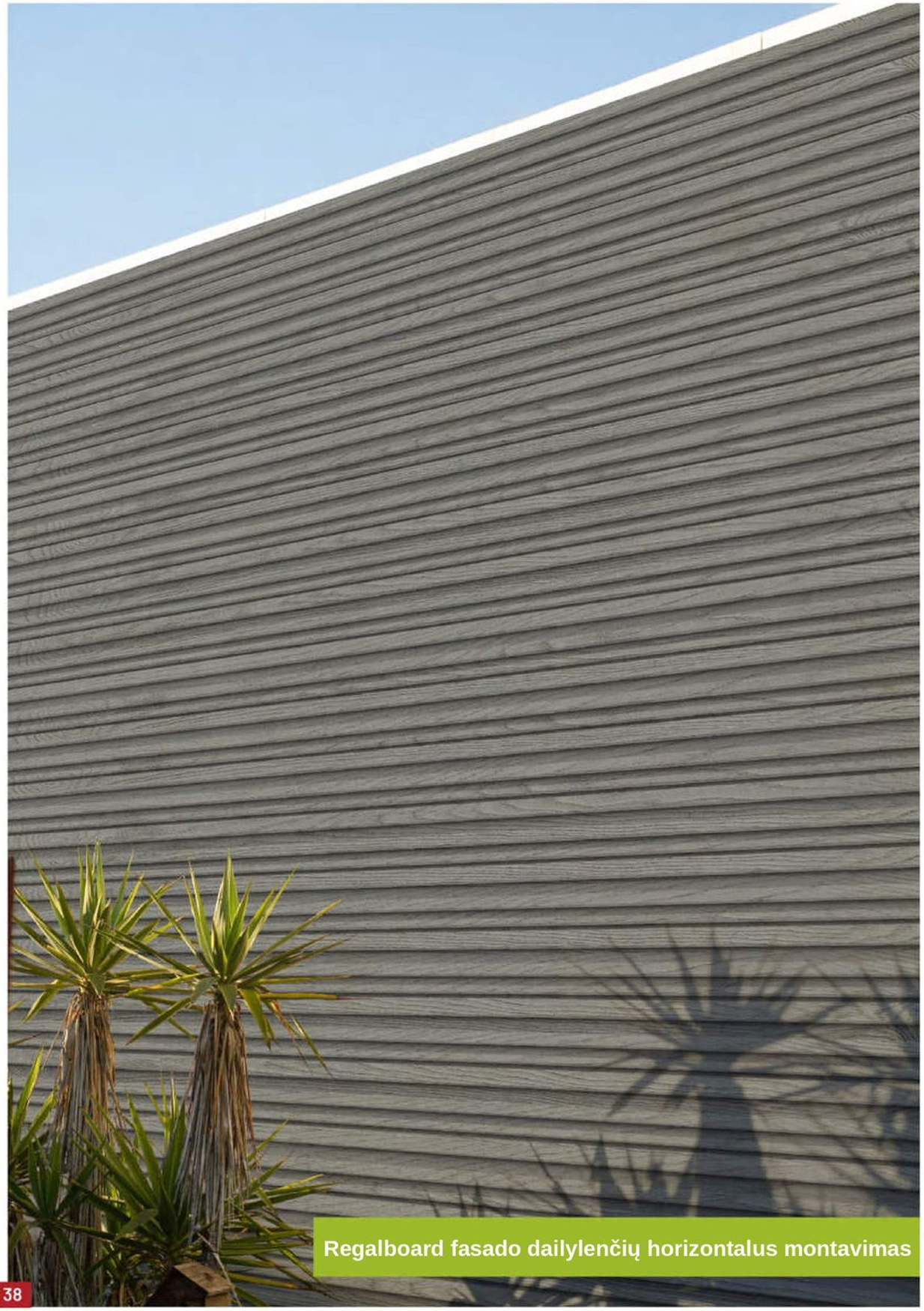


Išmatuokite ir nupjaukite priešpaskutinės lentos perteklių

ŽINGSNIS 8

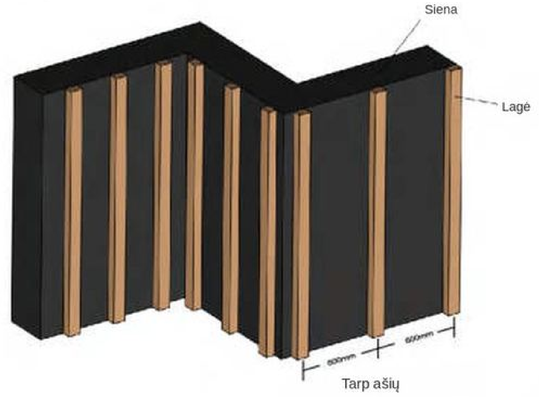




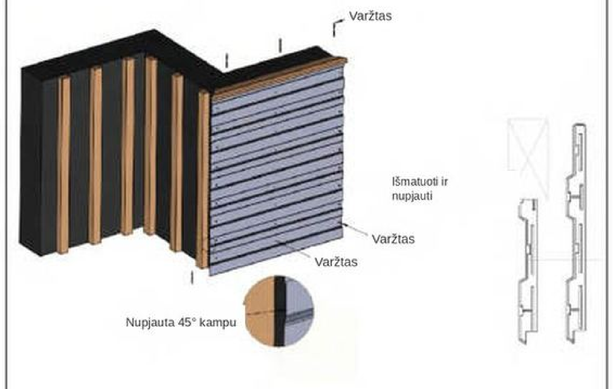


Regalboard fasado dailylenčių horizontalus montavimas

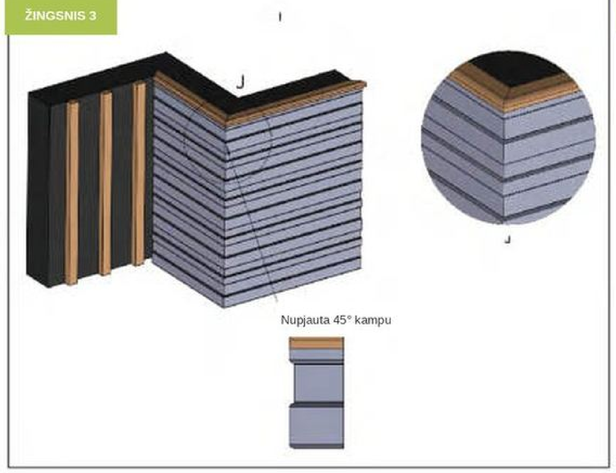
ŽINGSNIS 1



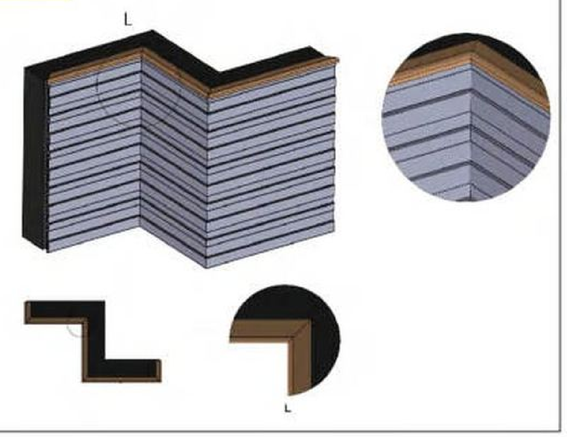
ŽINGSNIS 2



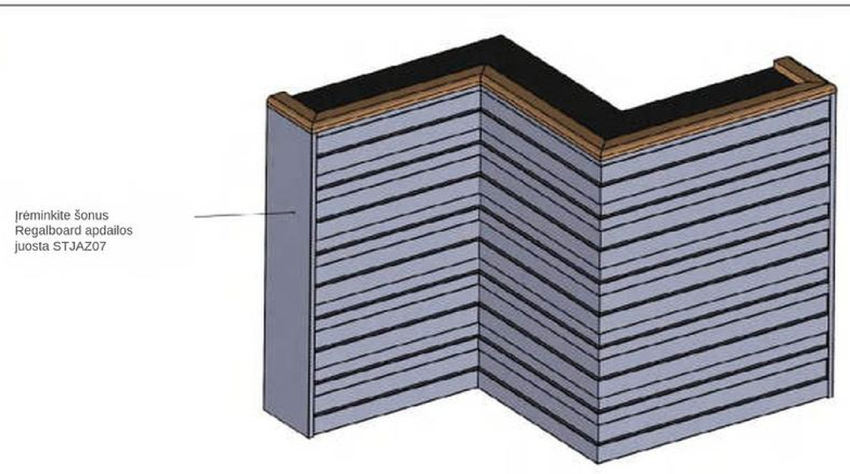
ŽINGSNIS 3



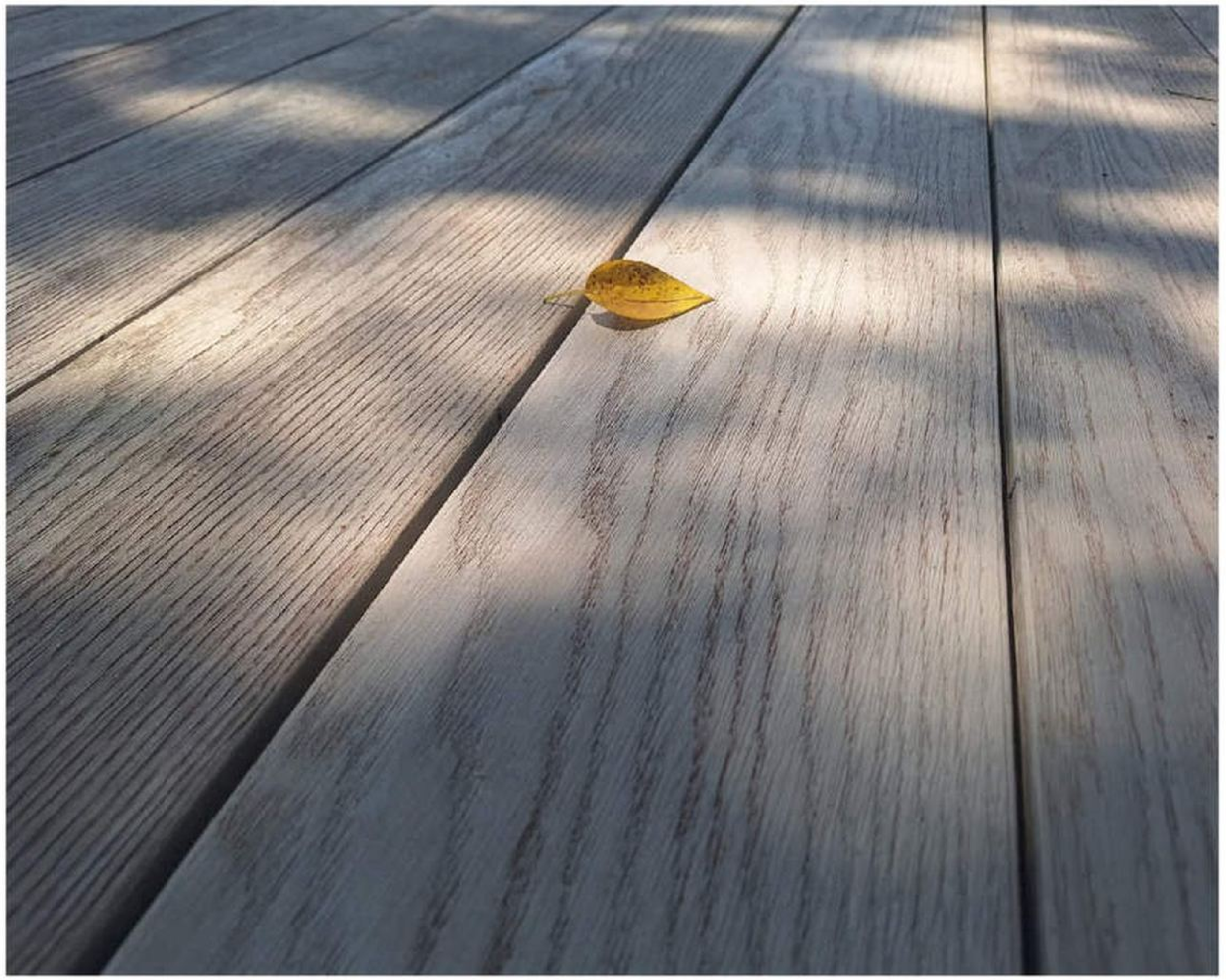
ŽINGSNIS 4



ŽINGSNIS 5







Daugiau RegalBoard – mažiau miškų kirtimo

„Dar XIX a. atogrąžų miškai dengė maždaug 20 proc. Žemės sausumos ploto. XX a. pabaigoje šis rodiklis sumažėjo iki mažiau nei 7 proc.…“
Siekėme kirsti mažiau miško ir išsaugoti žalesnę planetą – taip buvo sukurta medieną pakeičianti medžiaga RegalBoard. Kiekvieni mūsų pagaminti 1000 kg RegalBoard prilygsta pusantro 30 metų eukalipto medžio išsaugojimui ir 1 m² mažiau iškirsto miško.

Pakeiskite medieną, sumažinkite miškų kirtimą

Mechanizacija – grandininiai pjūklai, buldozeriai, transportas ir medienos perdirbimas – leido iškirsti kur kas didesnius plotus nei anksčiau. Iškirsti mišką tapo labai lengva, tačiau jei sutinkate su mumis, prisijunkite prie kovos su miškų naikinimu.

Daugiau RegalBoard – mažiau miškų kirtimo.



Daugiau RegalBoard – mažiau atliekų

***Atliekas paverčiame vertybe**

Mūsų RegalBoard šerdies medžiagoje yra daugiau nei 30 % perdirbto PVC iš SPC grindų, langų ir durų rėmų ir kt. atliekų. Šios PVC atliekos susmulkinamos ir paverčiamos mechaniniu mišiniu, kuris vėl naudojamas ekstruzijai.
Kiekviena jūsų įsigyta 1000 kg RegalBoard reiškia 300 kg perdirbtų PVC atliekų.



***Perdirbamas, tvarus ir ekologiškas produktas**





90 % mūsų RegalBoard medžiagos yra perdirbama – ją galima surinkti ir perdirbti pakartotiniam naudojimui, užtikrinant tvarų ir ekologišką produkto gyvavimo ciklą.

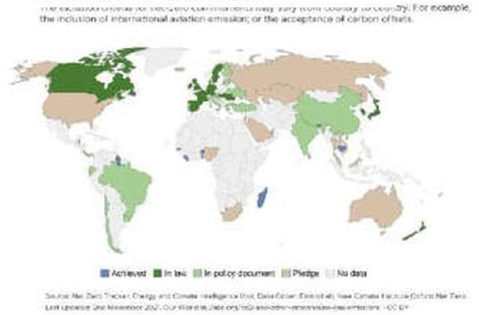
Perdirbama, tvaru

Medieną primenančios vintažinės kompozitinės terasos lentos

Daugiau RegalBoard – mažiau CO_2 emisijų

Pasaulis klimato krizės srityje nuėjo ilgą kelią, nors per pastaruosius kelerius metus matėme, kaip viso pasaulio vyriausybės įtemptai derina teisę į vystymąsi ir anglies dvideginio emisijų įsipareigojimus. COP26 užtikrina, kad didžioji pasaulio dalis dabar įsipareigojusi siekti nulinės grynosios emisijos. Štai kai kurių pagrindinių ekonomikų tikslai:
Kinija – anglies neutralumas 2060 m., vyriausybės politikos dokumentas
JAV – 2050 m., įsipareigojimas
JK – 2050 m., įstatymas
Vokietija – 2045 m., įstatymas
Prancūzija – 2050 m., įstatymas
Pietų Afrika – 2050 m., įsipareigojimas
Australija – 2050 m., įsipareigojimas
Brazilija – 2060 m., politikos dokumentas

Nulinės grynosios emisijos tikslų būklė

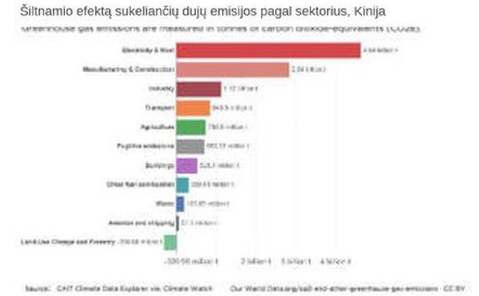


Tai ambicinga programa ir įsipareigojimas, kurio geresniam įgyvendinimui reikia kiekvieno iš mūsų indėlio. Kaip bendros žmonijos ateities bendruomenė, turime imtis veiksmų taupydami energiją, mažindami anglies dvideginio emisijas ir skatindami žiedinę ekonomiką tvariais, perdirbamais produktais.

Žalia energija, žalia plėtra

Duomenys rodo, kad daugiausia anglies dvideginio išmetama elektros ir šilumos gamybos bei pramonės ir statybos sektoriuose. Todėl, siekdama tikrai tvarios plėtros, Sentai ant gamyklos stogo įrengė apie 135 000 m² ploto saulės elektrinę, kuri per dieną pagamina 46 000 kWh elektros – tai atitinka 43 t CO_2, kurias per dieną išmestų anglimi kūrenama elektrinė. Saulės elektrinės pagaminta žalia ir švari energija naudojama RegalBoard ekstruzijos įrenginiams – siekiant palikti mažesnį anglies pėdsaką ir kurti žalesnę plėtrą.

Šiltnamio efektą sukeliančių dujų emisijos pagal sektorius, Kinija




Saulės energija SENTAI gamykloje


Kad mūsų Žemė būtų žalesnė

SENTAI®

www.sentaiwpc.net

Adresas: #6, Guohua Road, Economic and Technological Development Zone of Guangde County, Anhui Province, China, 242000
Tel.: +86 563 6767353
El. paštas: info@sentaigroup.com

202408V3