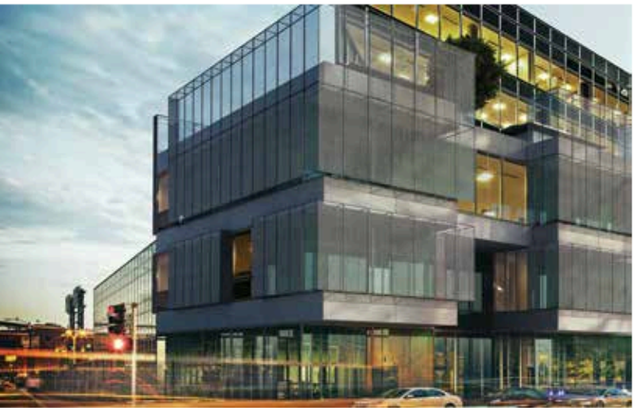
orex group

ANB
Adds Value to Metal

KIRSTAS TEMPTAS IR PERFORUOTAS METALAS

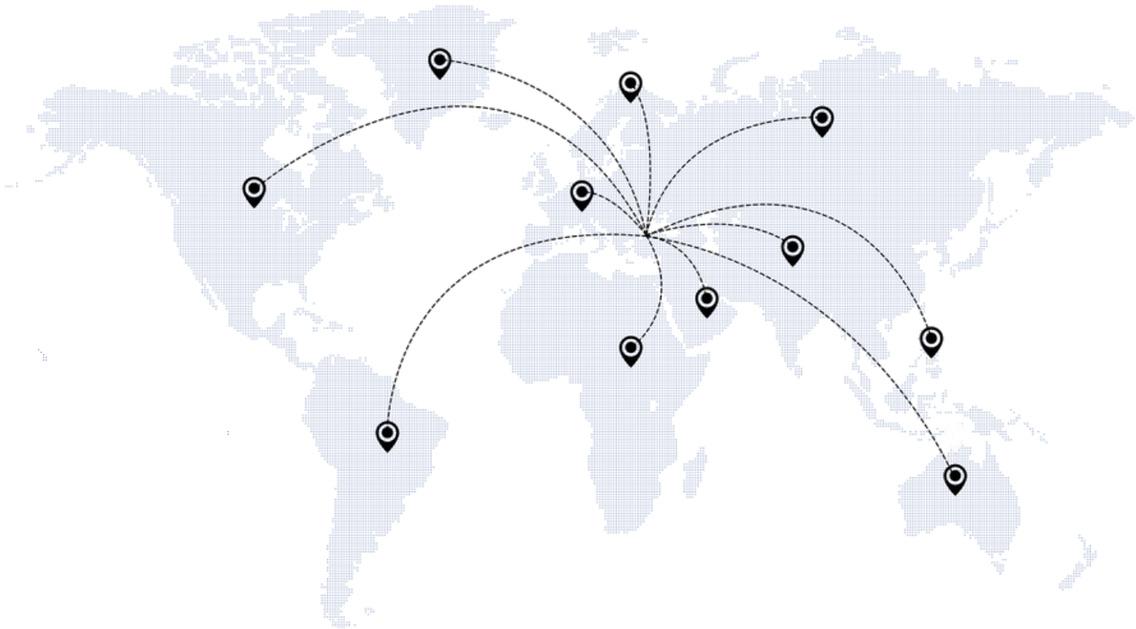
ARCHITEKTŪRINIO METALO DIZAINAI

PROJEKTŲ PAVYZDŽIAI + ARCHITEKTŪRINIAI RAŠTAI



+50 Eksportas į daugiau nei 50 šalių visame pasaulyje

ANB visame pasaulyje



ANB Metal – pasaulyje pirmaujanti kirsto tempto ir perforuoto metalo įmonė.
ANB gamina ir tiekia platų aukštos kokybės kirsto tempto ir perforuoto metalo gaminių asortimentą, kurie plačiai naudojami filtrų gamyboje, statybose ir įvairiuose pramoniniuose projektuose visame pasaulyje.
ANB Metal Global Footprint: veiklą plėtoja 50 šalių keturiuose žemynuose.

SHOWROOM

Mūsų showrrom galite pamatyti gaminius, sukurtus iš įvairių spalvų ir pritaikytus skirtingiems sektoriams. Jei turite projektą, kurį norite įgyvendinti, kviečiame apsilankyti pas mus ir iš arčiau susipažinti su mūsų produktais.

Apie ANB Metal

ANB Metal nuo 1992 m., remdamasi sukaupta patirtimi bei aukščiausios kokybės darbu ir gamyba, pradėjo teikti paslaugas kirsto metalo, perforuoto metalo, lazerinio pjovimo ir fasadų produktų srityse.

Nors klientų pasitenkinimas visada išlieka prioritetu, ANB Metal pasiekia aukščiausios prekės ženklo statusą apdorojant metalinius gaminius, pritaikytus jūsų projektui.

Be plieno, cinkuotų ir aliuminio medžiagų, įmonė taip pat koncentruojasi į įvairių kitų metalų, tokių kaip nerūdijantis plienas, titanas ir varis, apdorojimą naudojant kirsto tempto metalo metodus. Tobulėjant technologijoms, ANB Metal taiko naujus metalo apdirbimo būdus skirtingose formose ir dimensijose.

Su savo ekspertų komanda bei pažangia technologine įranga ANB Metal siūlo aukštos kokybės metalinius sprendimus. Sukurtus metalinius gaminius galima naudoti fasaduose, pakabinamose lubose, praėjimuose, tvorose, sienose, apšvietime, pramonės ir dekoracijos srityse.

Formuodama metalą įvairiais apdirbimo metodais, ANB Metal suteikia jam prasmę ir vertę.

Aukščiausios kokybės standartus patvirtina TÜV-Saar ISO 9001:2015 sertifikatas. Šis sertifikatas puikiai atspindi įmonės patikimumą ir aukštą darbo kokybę. Be to, turėdama EN ISO 14001:2015 aplinkos vadybos sistemos ir ISO 45001:2018 darbuotojų sveikatos bei saugos vadybos sistemos sertifikatus, kartu su patentuotais ir registruotais įrenginiais, ANB Metal dar kartą įrodo, kad savo darbus vykdo atsakingai ir kruopščiai.

Per pusę amžiaus veiklos ANB Metal toliau plečiasi ir įgauna naujų dimensijų, tobulindama kirsto ir kitokio metalo apdirbimo metodus.

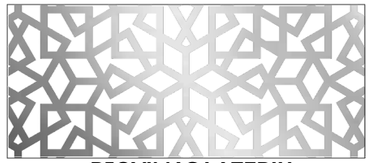
PRODUKTAI

TEMPTO METALO TINKLAS

Kirstas temptas metalinis tinklelis – tai iš vientiso metalo gabalo pagamintas tinklelis, kuris yra pjaunamas ir tempiamas, suformuojant rombo formos raštą. Jis dažniausiai naudojamas pramoninėse ir komercinėse srityse, pavyzdžiui, tvoroms, grotelėms, lentynoms ir apsaugoms. Taip pat jis naudojamas architektūroje, pavyzdžiui, dekoratyvinėms pertvaroms ir sienų apdailai.

PERFORUOTAS METALAS

Perforuoti metalo lakštai – tai metalo lakštai, kuriuose yra iškirstos tam tikro rašto skylutės. Jie plačiai naudojami įvairiose srityse: fasadams, filtrams, apsaugoms. Taip pat taikomi gaminant garso izoliacines kapsules, vėdinimo sistemas ir kitus architektūrinius elementus.



PJOVIMAS LAZERIU

Metalo pjovimas lazeriu – tai procesas, kai metalas pjaunamas lazerio spinduliu. Lazerio spindulys sutelkiamas į metalo paviršių, kuris lydomas, deginamas arba išgarinamas, paliekant švarią pjūvio briauną. Lazeriu pjaunamas metalas naudojamas įvairiose pramonės šakose: automobilių, aviacijos, medicinos ir pramoninėje gamyboje. Šis metodas ypač tinka sudėtingoms formoms bei dizainui išgauti, taip pat dideliems metalo lakštams pjaustyti į mažesnes dalis. Lazerinis pjovimas plačiai taikomas ir gaminant nestandartines detales.

PRITAIKYMAS ARCHITEKTŪROJE

FASADAI

Kirstas temptas ir perforuotas metalas yra puikus pasirinkimas fasadams. Jis yra lengvas, patvarus ir gali būti naudojamas kuriant įvairius įdomius raštus bei dizainus. Jį taip pat lengva montuoti ir prižiūrėti, todėl jis puikiai tinka tiek gyvenamiesiems, tiek komerciniams pastatams. Kirsto tempto metalo tinklelis gali būti naudojamas šiuolaikiškam, pramoniniam įvaizdžiui sukurti arba tradiciniam įvaizdžiui. Tinklas galimas įvairių spalvų ir stilių.

PAKABINAMOS LUBOS

Kirsto tempto metalo lubos yra populiarus lubų tipas, pagamintas iš tarpusavyje sujungtų metalinių plokščių. Plokštės sukuriamos ištempus metalo lakštą, kuris suformuoja rombo formos angų raštą, praleidžiantį orą ir šviesą. Šio tipo lubos dažnai naudojamos komerciniuose ir pramoniniuose pastatuose dėl savo patvarumo ir mažos priežiūros. Jos taip pat gali būti naudojamos gyvenamosiose patalpose dėl savo šiuolaikiško ir industrinio stiliaus. Kirsto tempto metalo lubos būna įvairių dydžių, spalvų ir stilių, todėl yra universalus pasirinkimas įvairiems projektams.

PRAĖJIMAI/TAKAI

Kirsto tempto ir perforuoto metalo praėjimai yra tvirti ir patvarūs, pagaminti iš metalo lakštų su rombo formos angomis arba skylėmis. Jie dažniausiai naudojami lauke, pavyzdžiui, pramonės įmonėse ir pėsčiųjų tiltuose, dėl savo puikaus stiprumo, atsparumo slydimui ir drenažo savybių. Jie gali būti pritaikyti pagal projekto poreikius ir gali turėti turėklus bei neslidžius paviršius, kad būtų užtikrintas didesnis saugumas.

TVOROS

Kirsto tempto ir perforuoto metalo tvoros yra tvirtos ir patvarios, pagamintos iš metalo lakštų su rombo formos angomis arba skylėmis. Jos dažniausiai naudojamos lauke, pavyzdžiui, pramonės įmonėse ir komerciniuose objektuose, dėl savo stiprumo, matomumo ir vėdinimo savybių. Jos gali būti pritaikytos pagal projekto poreikius ir gali turėti apsauginius gabtus bei vartus.

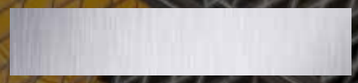
BALKONŲ TURĖKLAI

Metalinės baliustrados – tai turėklų sistema, gaminama iš plieno, aliuminio ar kitų metalų. Jie užtikrina saugumą ir atramą, tuo pačiu metu suteikdami pastatui ar erdvei estetinę vertę. Tturėklai gali būti pritaikyti pagal konkrečius dizaino reikalavimus ir papildyti dekoratyviniais elementais, rankų atramomis bei įdėtinėmis panelėmis.

INTERJERAS

Architektūrinis interjero dizainas – tai specializuota sritis, orientuota į funkcionalių ir estetiškų vidaus erdvių kūrimą. Ji apima unikalius ir inovatyvius sprendimus, atitinkančius kliento poreikius bei lūkesčius, kartu laikantis biudžeto ir statybos reglamentų. Temptas ir perforuotas metalas gali būti naudojamas įvairiuose projektuose – gyvenamuosiuose, komerciniuose bei viešbučių interjeruose.

MEDŽIAGOS



ALIUMINIS

Aliuminis yra lengvas ir patvarus metalas, plačiai naudojamas įvairiose pramonės šakose dėl savo atsparumo korozijai, laidumo ir universalumo.[1] Jis gali būti formuojamas į įvairias formas ir yra perdirbamas, todėl yra draugiškas aplinkai.

NERŪDIJANTIS PLIENAS

Nerūdijantis plienas yra populiari medžiaga architektūroje dėl savo tvirtumo, ilgaamžiškumo ir estetinės išvaizdos. Jis dažniausiai naudojamas turėklams, apdailai, stogams ir kitoms reikmėms. Ši medžiaga yra universali, lengvai prižiūrima ir gali būti pritaikoma skirtingiems stiliams bei dizaino reikalavimams.

PLIENAS

Plienas – tai tvirta, patvari ir universali medžiaga, dažnai naudojama konstrukcijose: sijose, kolonuose, rėmuose, taip pat fasadų ir stogo dangų sistemose. Jis yra ekonomiškas, lengvai prižiūrimas ir gali būti pritaikytas pagal įvairius architektūrinius stilius bei dizainą.

COR-TEN PLIENAS

COR-TEN plienas – tai atmosferai atspari plieno rūšis, kuri yra labiau atspari aplinkos poveikiui nei įprastas plienas. Išorėje veikiant orui, plieno paviršiuje susidaro lipnus ir apsauginis rūdžių sluoksnis.

VARIS

Varis – tai patvari ir universali medžiaga, dažnai naudojama stogams, fasadams ir dekoratyviniams elementams. Vertinamas dėl savo išskirtinės išvaizdos, atsparumo korozijai ir pritaikomas įvairiems architektūros stiliams bei dizainams.

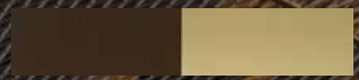
ŽALVARIS

Žalvaris – patvari ir universali medžiaga, dažnai naudojama architektūroje ir interjero dizaine. Jis pasižymi unikalia auksine spalva, todėl plačiai taikomas dekoratyviniuose elementuose ir architektūros detalėse. Žalvaris atsparus korozijai, lengvai prižiūrimas, todėl puikiai tinka intensyvaus naudojimo erdvėms. Be to, jis gali būti pritaikytas pagal įvairius architektūros stilius ir dizaino reikalavimus.

PAVIRŠIAUS APDIRBIMAS

MILTELINIS DAŽYMAS

Padengimas milteliniais dažais leidžia gaminiams suteikti bet kurią norimą RAL spalvą. Milteliai dėl statinio krūvio prilimpa prie metalo paviršiaus, po to gaminys kaitinamas krosnyje, kad milteliai ištirptų ir įvyktų cheminė reakcija. Rezultatas – ypač patvarus išorinis sluoksnis. Sluoksnio storis svyruoja nuo 60 mikronų, skirtų naudoti viduje, iki 120 mikronų, skirtų naudoti lauke. Milteliniai dažai suteikia norimą estetinį rezultatą ir gali sukurti matinį, pusiau matinį arba blizgų paviršių. Tokie gaminiai pasižymi spalvos ilgaamžiškumu ir itin tvirtu viršutiniu sluoksniu. Elektrostatinių dažų procesas užtikrina optimalų sukibimą ir apsaugą nuo korozijos. Tai garantuoja ilgaamžiškumą ir leidžia atlikti įvairius apdirbimo darbus – pjovimą, gręžimą ar frezavimą – išlaikant nepažeistą dangą.
Papildomai galima pasirinkti anti-grafiti dangą, kuri neleidžia prie paviršiaus prikibti grafičiams ar lipdukams.



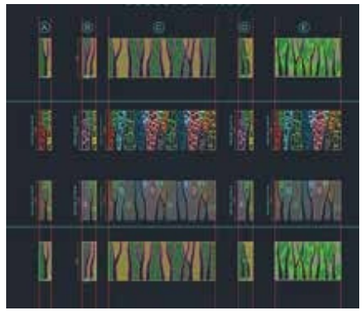
ANODAVIMAS

Anodavimas apsaugo aliuminį nuo korozijos, todėl gaminys tampa atsparus dilimui, turi beveik neribotą tarnavimo laiką ir reikalauja minimalios priežiūros. Jis nepajuoduoja, yra atsparus daugumai cheminių medžiagų bei tirpiklių, išlaikant natūralią aliuminio išvaizdą.
Anodavimas pagreitina aliuminio oksidacijos procesą, paversdamas viršutinį aliuminio sluoksnį aliuminio oksidu. Viršutinio sluoksnio storis priklauso nuo to, ar gaminys bus naudojamas viduje, ar lauke. Anoduotas aliuminis gali būti matinis arba blizgus, taip pat galima jį nudažyti bronzos, sidabro arba aukso spalvomis.
Papildomai galima pasirinkti anti-grafiti dangą, kuri neleidžia prie paviršiaus prikibti grafičiams ar lipdukams.

CINKUOTAS PLIENAS

Cinkuotas plienas yra apsaugotas nuo erozijos ir turi itin atsparų dėvėjimuisi bei smūgiams apsauginį sluoksnį. Terminis cinkavimas užtikrina tolygų ir storą sluoksnį ant viso gaminio. Nedideli, iki 3 milimetrų gylio pažeidimai neturės įtakos cinkuotų plokščių ilgaamžiškumui. Terminio cinkavimo metu plienas panardinamas į skystąjį cinką, įkaitintą iki 450 °C. Šis procesas vienodai apsaugo visas išorines ir vidines konstrukcijos vietas. Plienas ir cinkas susijungia, sudarydami cinko lydinį, kuris yra padengtas gryno cinko sluoksniu.
Cinkuoti gaminiai yra itin patvarūs, beveik nereikalauja priežiūros ir užtikrina maksimalų apsaugos lygį už minimalias sąnaudas. Cinkuotas plienas gali būti naudojamas lauke ir gali būti padengtas bet kuria spalva.

PASLAUGOS

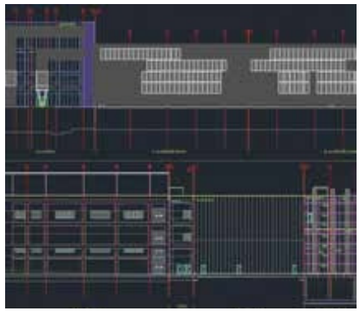


DIZAINAS

ANB Metal siūlo unikalius dizaino sprendimus architektams, rangovams ir projektų užsakovams, kurie padeda užtikrinti sklandžią architektūrinių projektų eigą.

Projektai gali būti įgyvendinti efektyviai, pasitelkiant racionalius sprendimus, orientuotus į našumą ir kaštų optimizavimą, taip sumažinant bendras išlaidas.

ANB Metal aiškiai struktūruoti plėtros procesai ne tik palengvina komunikaciją ir bendradarbiavimą tarp visų projekto dalyvių, bet ir leidžia iš anksto numatyti galimas rizikas bei defektus ir operatyviai juos pašalinti.



INŽINERIJA

ANB Metal inžinierių komanda – vienas stipriausių šios įmonės padalinių, teikiantis unikalius sisteminius sprendimus sudėtingiems architektūriniams projektams.

Komandos darbas leidžia optimizuoti gamybos etapus, užtikrina aukštos kokybės metalinius gaminius ir sudaro sąlygas saugiam, sklandžiam montavimui.

ANB Metal klientų spektras itin platus – nuo rangovų, architektų, dizainerių ir inžinierių iki projektų užsakovų.

Įmonė yra sukaupusi platų žinių bagažą projektavimo, inžinerijos, gamybos bei surinkimo srityse ir turi patirties visuose projekto etapuose. Inžinierių komanda geba pasiūlyti ekonomiškus sprendimus, kurie padeda sumažinti statybos išlaidas, kartu išlaikant aukštus kokybės standartus.

MONTAVIMAS

Atliekama objekto apžiūra ir bendradarbiaujama su dizaino komanda, siekiant parengti detalius planus bei specifikacijas.

Pagaminamos plokštės pagal reikiamus matmenis ir techninius reikalavimus, paruošiama montavimo vieta – ji turi būti švari, lygi ir be šiukšlių.

Plokštės montuojamos pagal parengtus planus, naudojant tinkamus tvirtinimo būdus, užtikrinant, kad kiekviena jų būtų patikimai pritvirtinta ir tiksliai sulygiuota.

Periodiškai plokštes reikia tikrinti ir prižiūrėti, kad jos tinkamai atliktų savo funkciją ir išliktų be defektų. Svarbu pažymėti, kad konkretūs montavimo žingsniai gali skirtis, priklausomai nuo projekto reikalavimų ir naudojamų medžiagų, todėl visada rekomenduojama konsultuotis su profesionaliais montuotojais ar rangovais.

GAMYBA

CNC LANKSTYMAS

Metalo lakštų lankstymas suteikia galimybę kurti įvairias detalių formas. Lankstymo kampą ir vietą galima tiksliai reguliuoti, kelis lenkimus atlikti arti vienas kito ir skirtingomis kryptimis, taip kuriant sudėtingesnes daugiakampes formas, korpusus, laikiklius ir kitas detales, dažniausiai be papildomų investicijų į specialią įrangą. Šis procesas užtikrina didelį lankstumą ir leidžia greitai pagaminti beveik bet kokią norimą formą, ypač derinant su ANB Metal lazerinio pjovimo paslauga.

MATAVIMAS IR PJOVIMAS

Reikiamą tinklo dydį abiejose kryptyse nustatome tiesiogiai pjovimo metu. Pjovimas kampu leidžia pagaminti formas, numatytas projekto brėžiniuose. Net ir tinklui, kurio modulis didesnis nei 100 mm, užtikriname vaizdo vientisumą. Siekiant išlaikyti šią vientisumo kokybę, rekomenduojame naudoti pusinius arba pilnus tinklo segmentus.

MEDŽIAGOS IR APDAILA

Galime pagaminti kirsto, tempto ir perforuoto metalo gaminius iš aliuminio, minkšto plieno, cinkuoto ar nerūdijančio plieno, titano, nikelio, vario ar „corten“. Padedame parinkti tinkamiausią paviršių ir spalvą tiek vidaus, tiek lauko naudojimui. Galite rinktis įvairius paviršiaus apdorojimo būdus, tokius kaip eloksavimas arba miltelinis dažymas. Rūpinamės detalių apdaila, užtikrindami tikslų atitikimą pasirinktai spalvai.

LAZERINIS PJOVIMAS

ANB Metal naudoja pažangias lazerinio pjovimo technologijas, užtikrinančias greitą ir tikslų metalo apdirbimą. Naudodami naujausią programinę įrangą ir inžinerines technologijas, profesionali komanda gali pagaminti užsakymus tiksliai pagal pateiktas specifikacijas.

LENKIMAS

Kirstotempto tinklo lakštai gali būti lenkiami pagal pateiktą specifikaciją, atsižvelgiant į tinklo modulio standumą. Kai kuriuos plonesnius tinklo tipus galima netgi sulenkti į itin mažo spindulio formas, taip suteikiant dar daugiau galimybių pritaikymui architektūros ir inžinerijos sprendimuose.

APVADAI

Paneles iš kirsto tempto metalo tinklo galima sukurti pridedant specialius kraštus, kurie taip pat naudojami tvirtinimui prie pagrindinės konstrukcijos.

RITINIAI IR PANELĖS

Kadangi ritiniai ir panelės yra nuolat laikomi sandėlyje, galima pagaminti kirsto tempto arba perforuoto metalo gaminius pagal užsakovo poreikius.

IŠLYGINIMAS

Kai kuriuos metalo tinklo tipus galima visiškai „išlyginti“ po ištempimo, taip grąžinant juos į pradinį žaliavos storį.

SUVIRINIMAS

ANB Metal efektyviai ir nuosekliai atlieka aukštos kokybės suvirinimo darbus.

TED BANDIRMA MOKYKLA

VIETA
Bandırma, Turkija

DATA
2021

PASTATO TIPAS
Mokykla

NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas

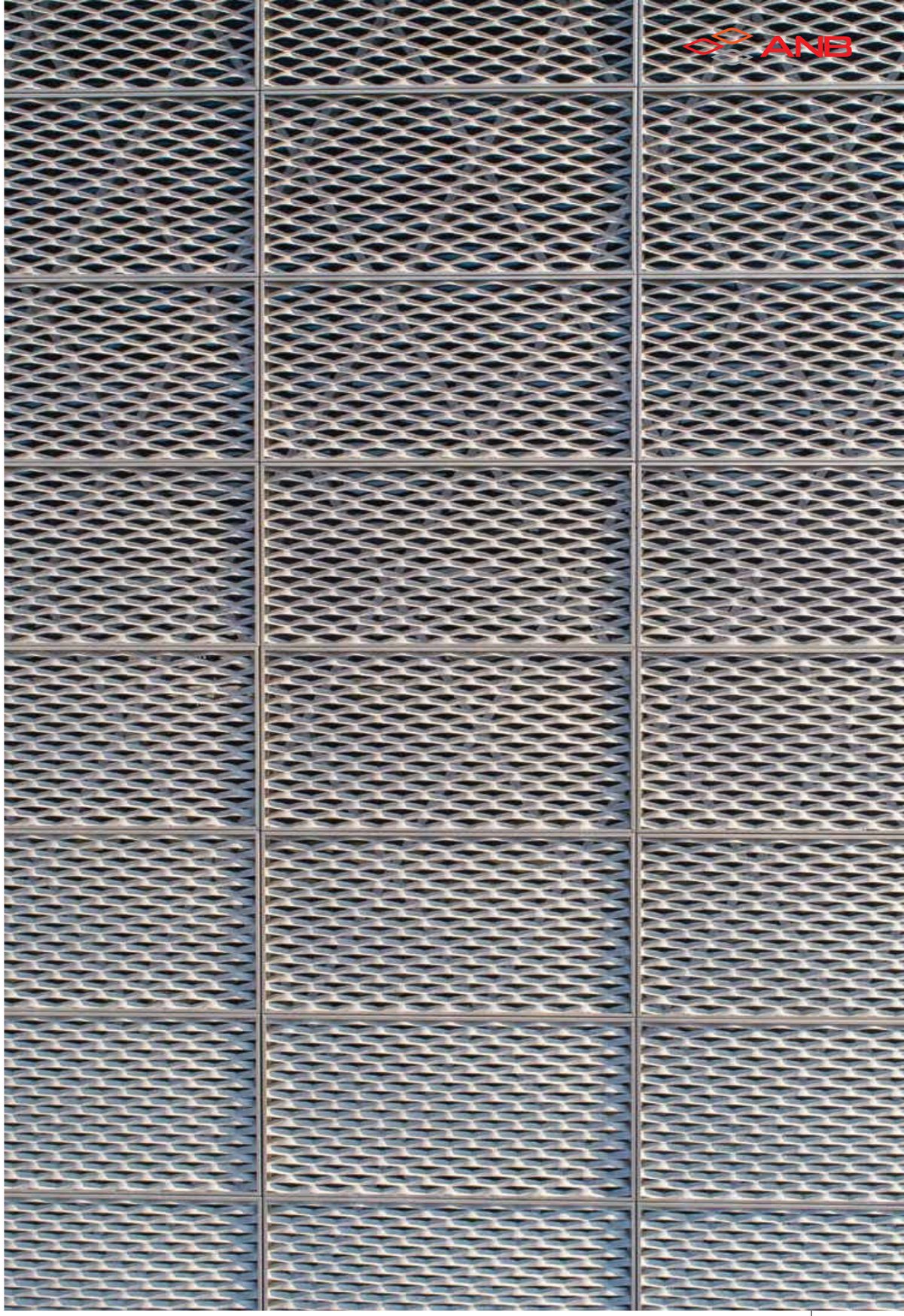
PRODUKTAS
Kirsto tinklo plokštės 90x250x2x40 mm

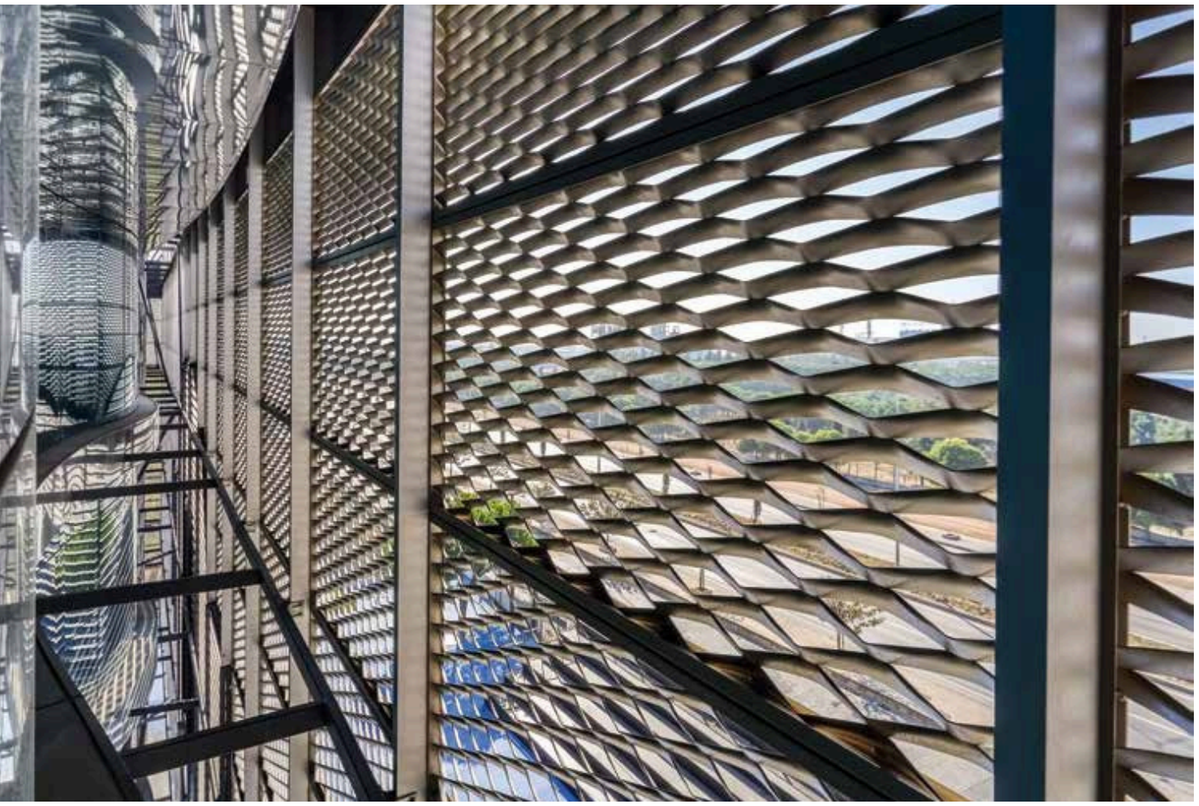
MEDŽIAGA
Aliuminis

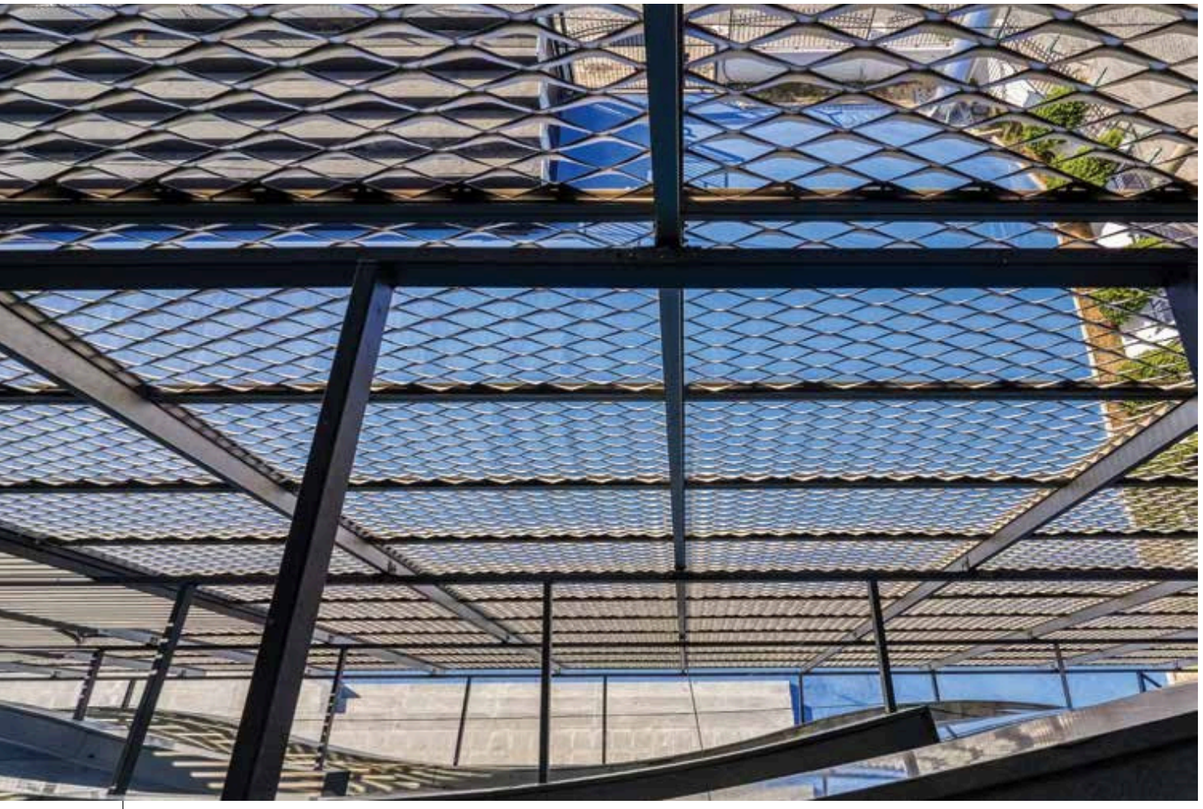
PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas

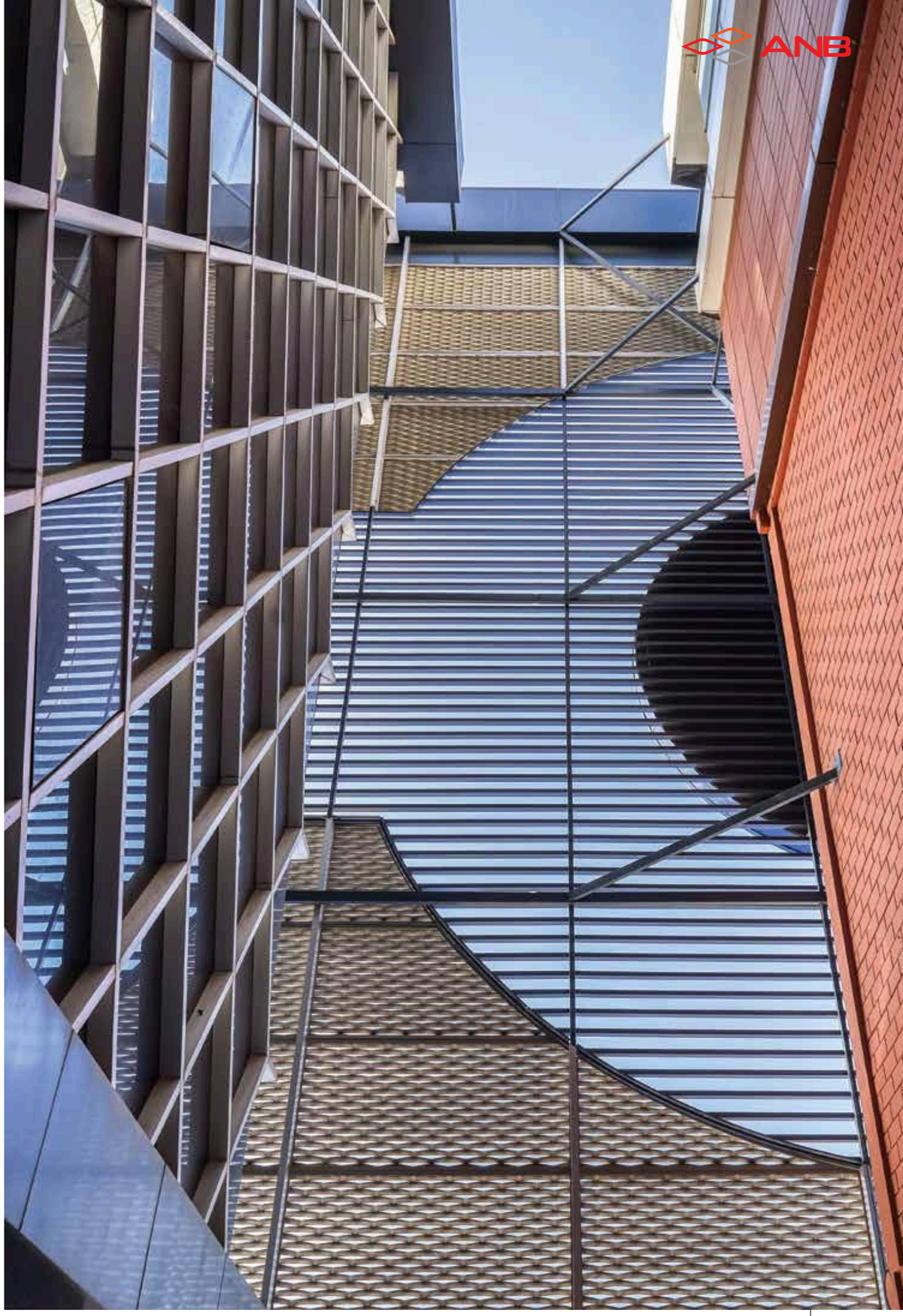
Šiame projekte ANB Metal plokštės su didesnėmis skylėmis buvo panaudotos kuriant antrinį fasadą švietimo komplekse. Iš toliau žiūrint jos sukuria pilnai struktūruotą paviršiaus tekstūrą, suteikiančią fasadui išskirtinį vizualinį efektą. Plokštės pagamintos iš aliuminio ir padengtos specialiu milteliniu dažymu pagal individualų užsakovo kodą.

İZ BANDIRMA KOLEJİ









KURUCESME DIVAN PATALPOS

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2021

ARCHITEKTAI
Gokhan Avcioglu - Gad Architect

PASTATO TIPAS
Komercinis

NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas, pakabinamos lubos, turėklai, oro kondicionierių dėklai

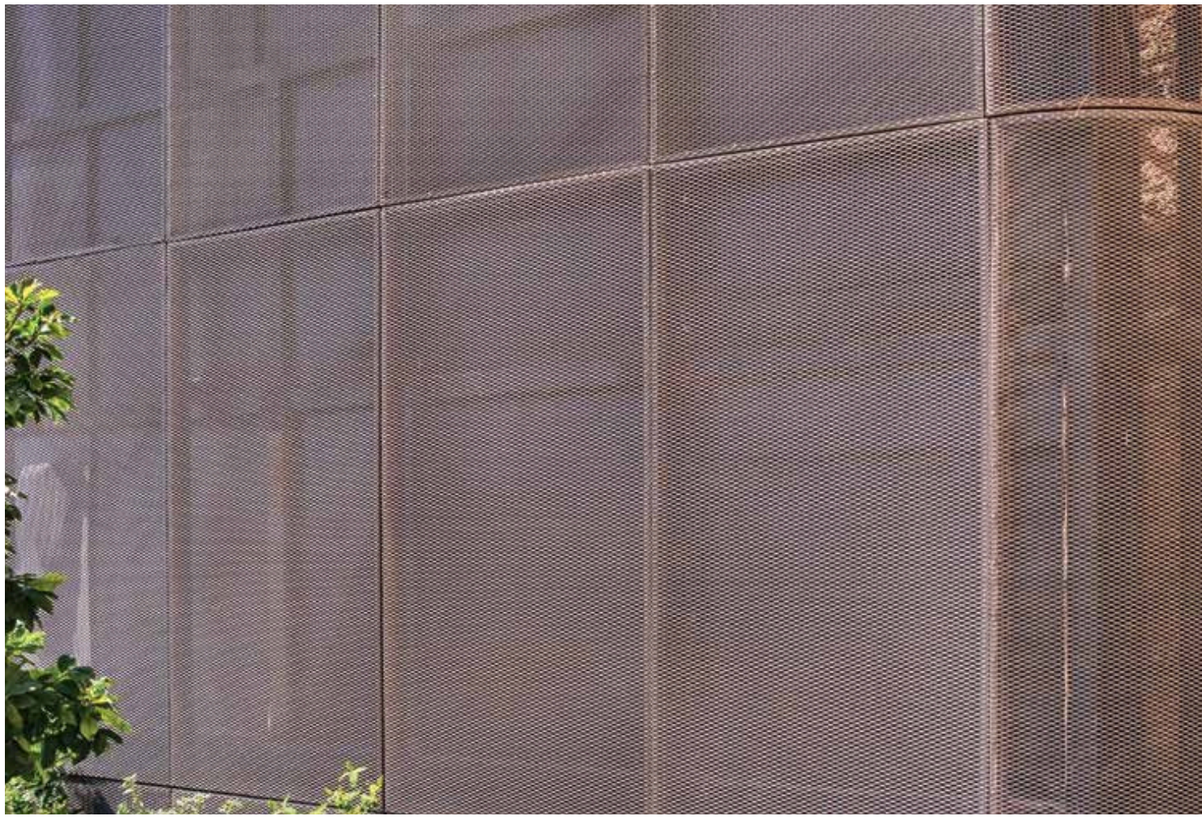
PRODUKTAS
Moscow 30
Kirsto tinklo plokštės 23×62×4×4 mm
Kirsto tinklo plokštės 12×30×2×3 mm

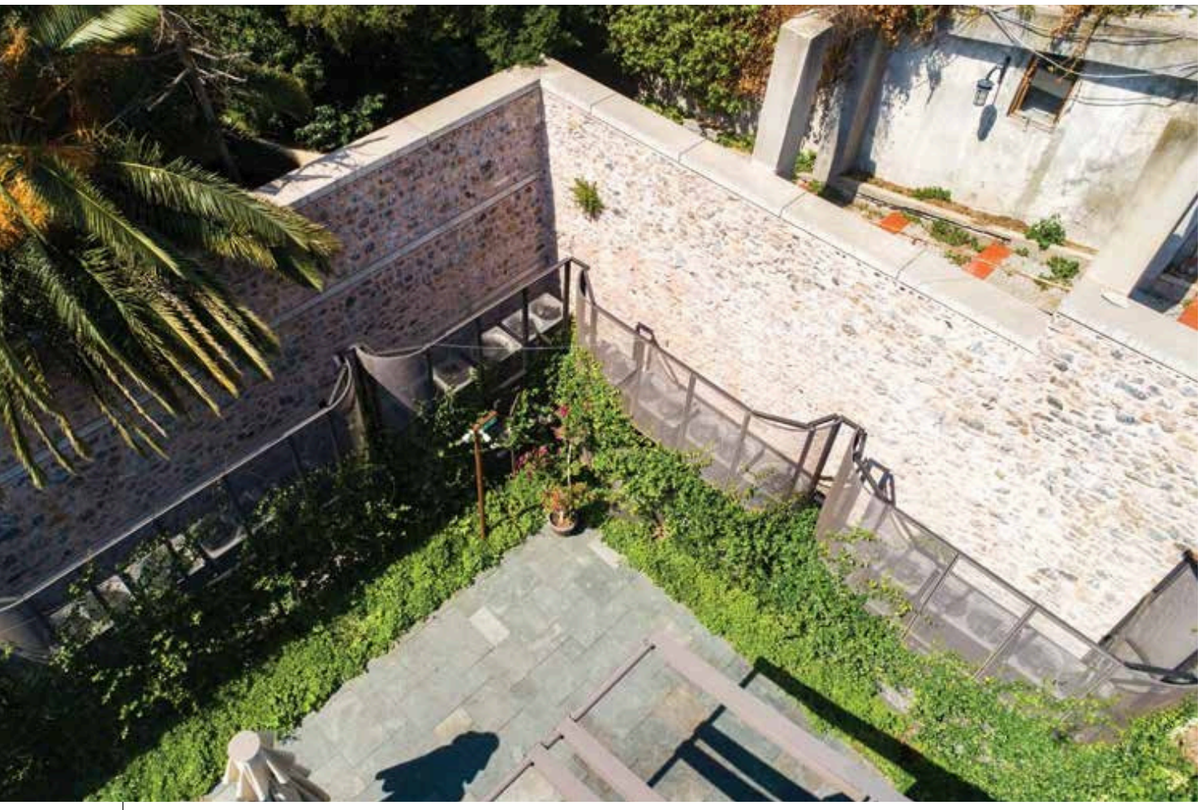
MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas

Šis istorinis pastatas, esantis ypatingoje vietoje, po ilgų metų renovacijos darbų pasiekė savo galutinę būklę, išlaikant senąsias architektūrines linijas. Lubose, sienose ir kitose vietose panaudotos kirsto tinklo plokštės, paslepiančios oro tiekimo įrangą, derančią su botanikos sodu. Integralumą užtikrina specialaus dažymo pasirinkimas, tinkantis istorinei aplinkai. Pastatas naudojamas kaip socialinės patalpos Koç Holding šeimai, kuriai priklauso BEKO.

ANB





TED CORLU MOKYKLA

VIETA
Corlu, Turkija

DATA
2020

ARCHITEKTAI
Loop Architect

PASTATO TIPAS
Mokykla

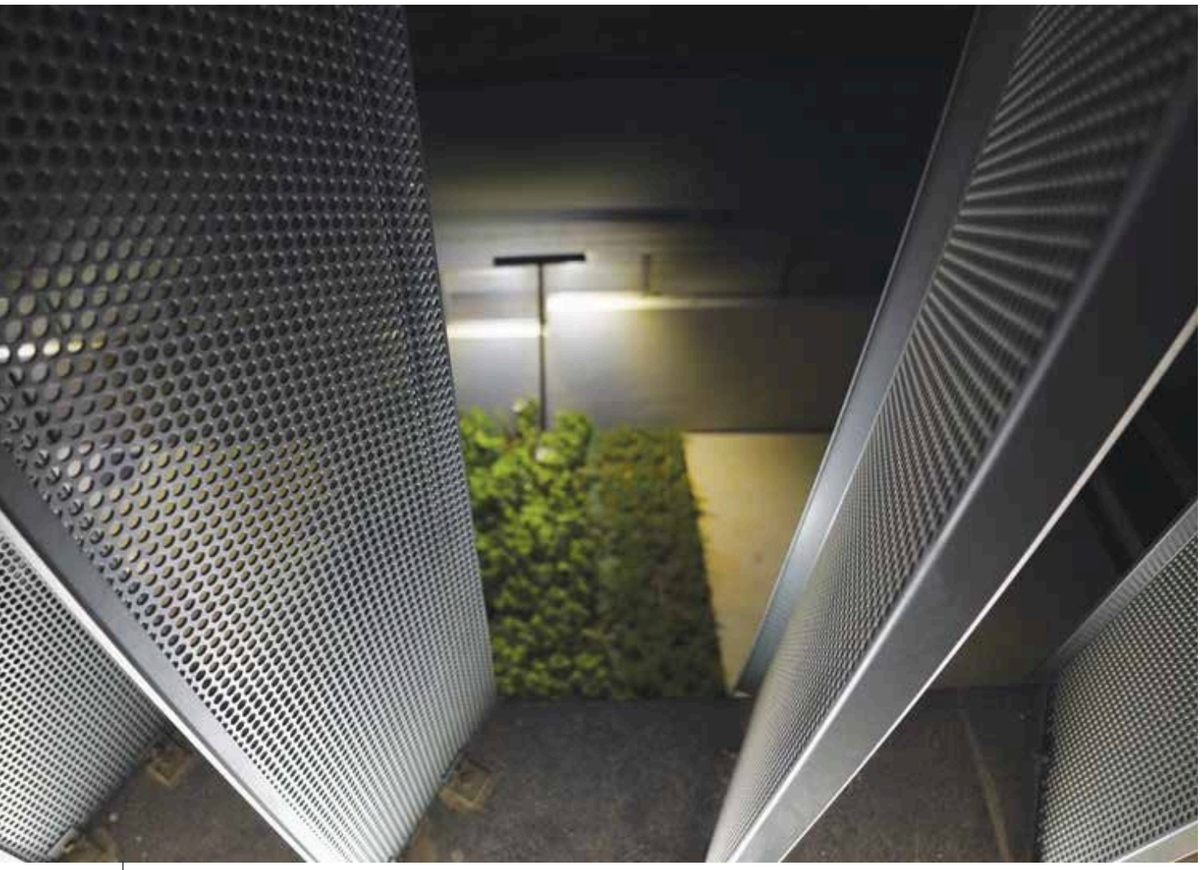
NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas, saulės apsauga

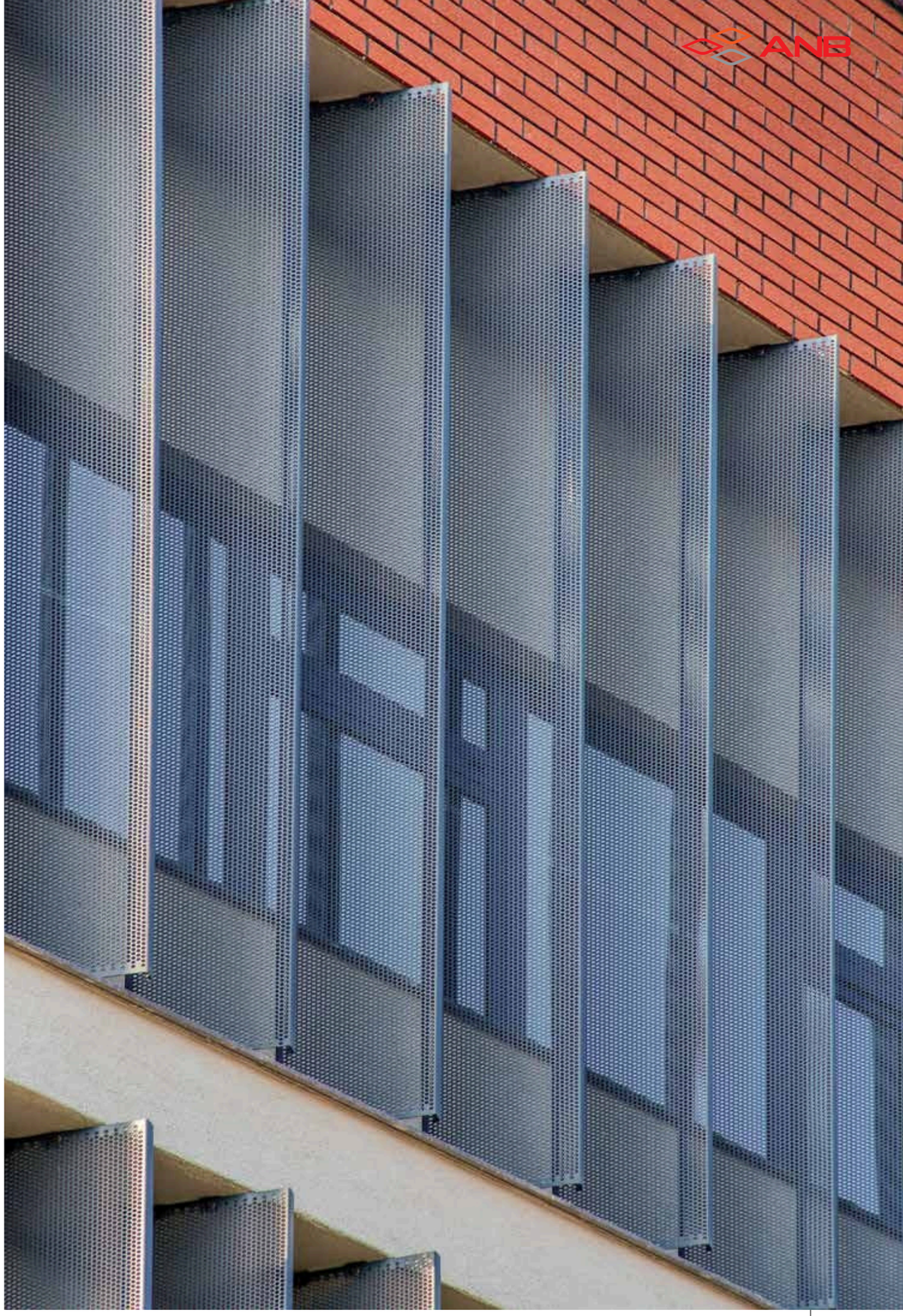
PRODUKTAS
Istanbul 225-12
Kirsto tinklo plokštės 25×225×2×12 mm
Perforuotas metalas R10-T14

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas RAL 9005

Perforuoti metaliniai elementai buvo panaudoti kaip turėklai prieš klasės langus mokyklos komplekse. Jie užtikrina saulės apsaugą, montuojant 45° kampu prie fasado. Perforuoti elementai labai tvirti, su dvigubo Z sukimo technologija. Pastato nugarinėje pusėje naudotas „Istanbul“ modelio kirstas metalas. Fasade panaudotų plokščių matmenys – 1700×3000 mm, pasirinkta matinė RAL 9005 spalva. Tinkleliai suvirinti į L formos rėmus, o rėmų detalės yra paslėptos.





TED ÇORLU KOLEJİ

YEŞILYAKA SU VILLALARI

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2020

ARCHITEKTAI
Erginoglu & Calıslar Architect

PASTATO TIPAS
Komercinis

NAUDOJIMAS OBJEKTE
Pakabinamos lubos

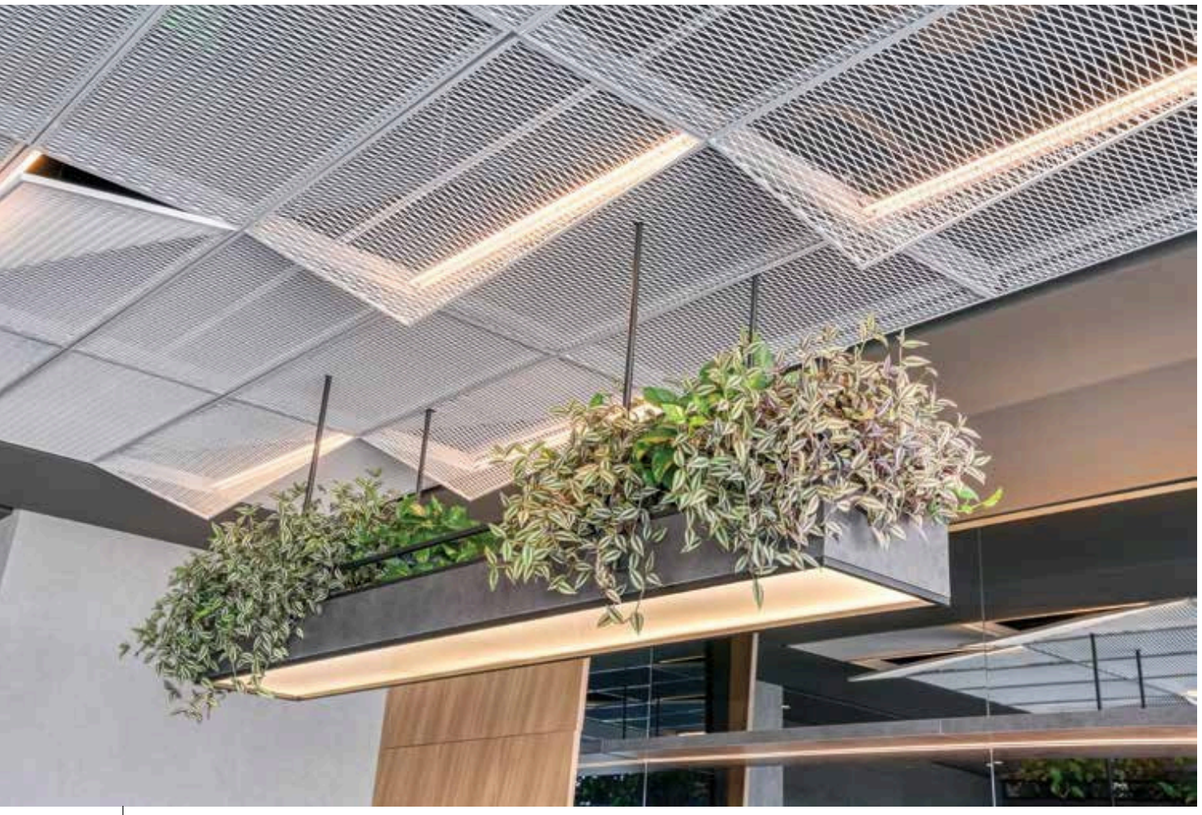
PRODUKTAS
Tokyo 75-5
Kirsto tinklo plokštės 25x75x2x5 mm

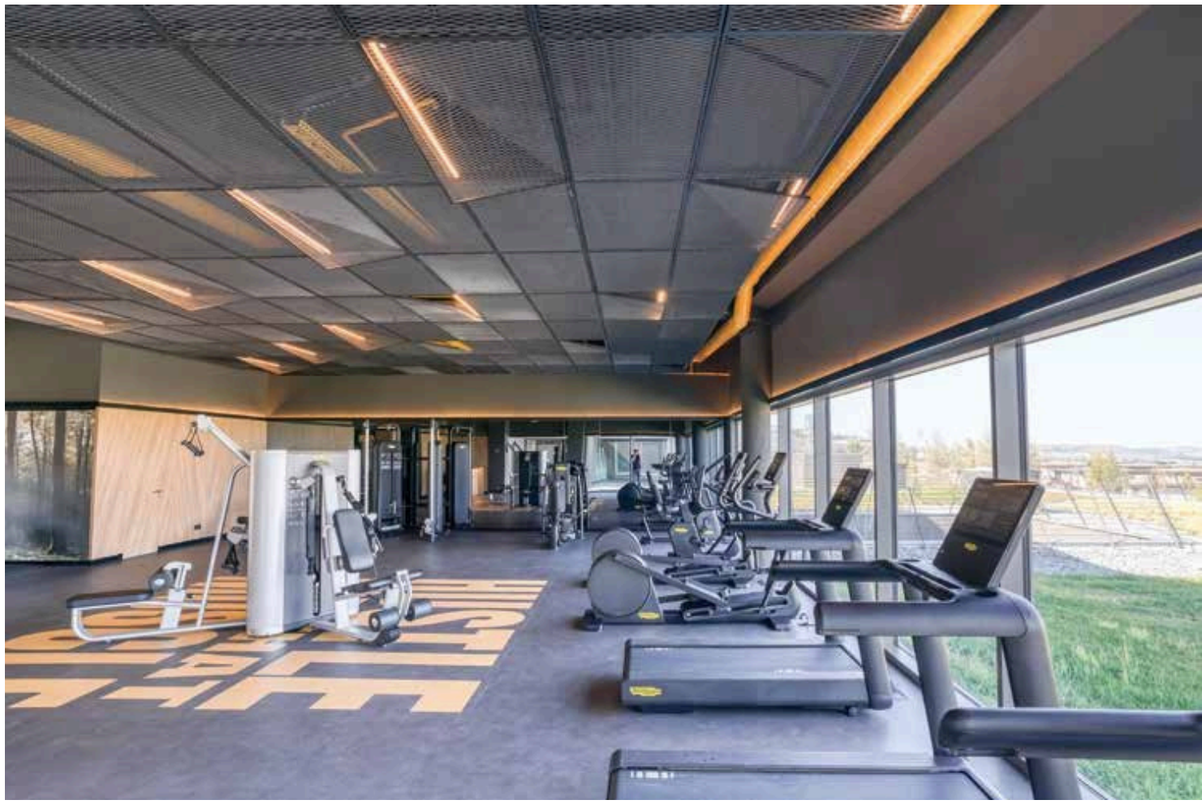
MEDŽIAGA
Aliuminis

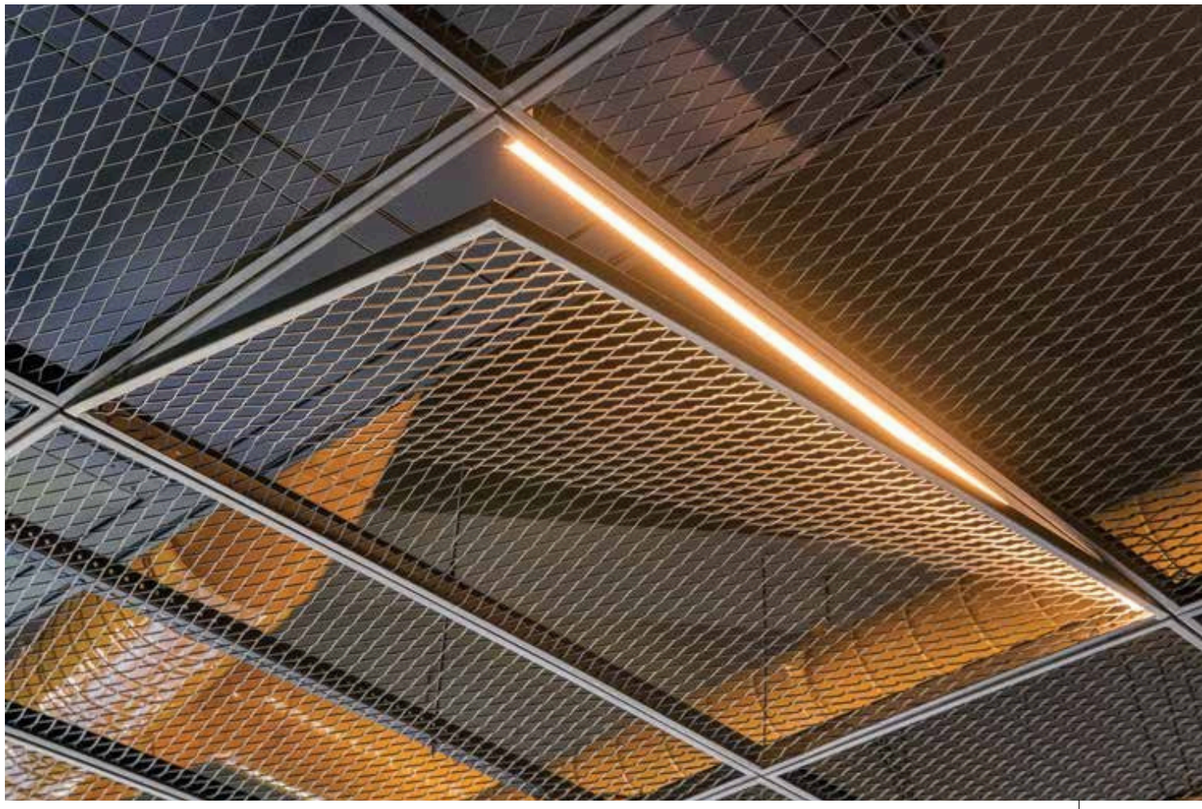
PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas

Projektui buvo naudojamos „hook-on“ tipo kirsto tinklo metalinės plokštės, montuojamos ant lankstyto rėmo. Pirmiausia išmatuota montavimo vieta, nustatytas reikiamas plokščių dydis ir kiekis. Sukurtas rėmas iš lankstyto metalo, supjaustytos ir suformuotos pagal reikiamus matmenis, tinkamai paruoštas montavimui.

Plokštės kabinamos ant rėmo išsikišimų, užtikrinant saugų ir tikslų tvirtinimą. Patikrinama, ar visos plokštės lygios ir vienoje plokštumoje su aplinkiniu rėmu, atlikti reikiami pataisymai. Periodiškai atliekama plokščių apžiūra ir priežiūra, siekiant užtikrinti jų tinkamą veikimą ir defektų nebuvimą.







HATAY STADIONAS

VIETA
Hatay, Turkija

DATA
2017

ARCHITEKTAI
Alper Aksoy Architect, Arkinom Architect

PASTATO TIPAS
Stadionas

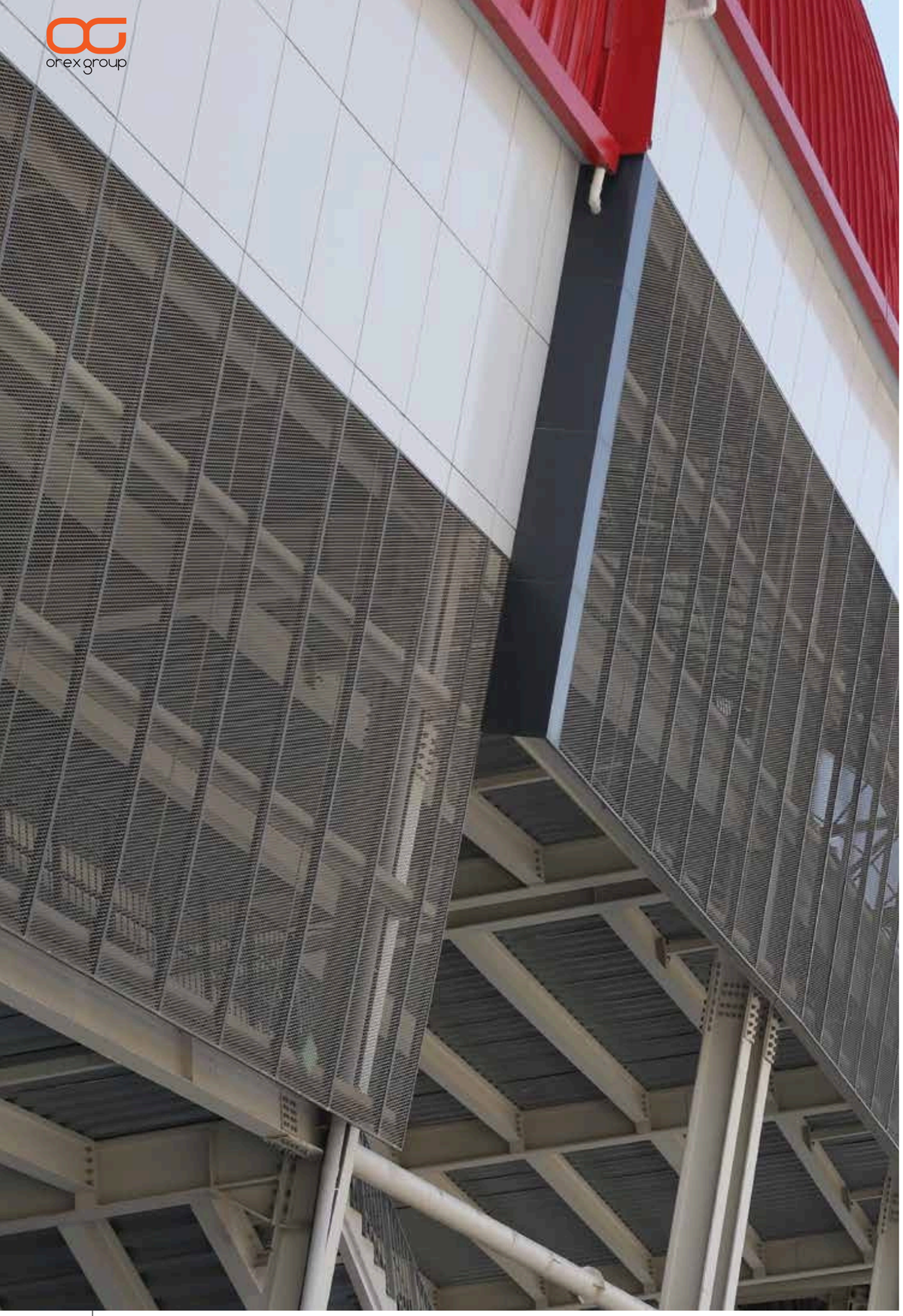
NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas

PRODUKTAS
5-7 Tokyo
Kirsto tinklo plokštės 25×75×2×7 mm

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas

Stadiono fasadui panaudota 5 000 m² kirsto tinklo plokščių, skirtų apsaugoti nuo saulės. Plokštės pagamintos pagal „Tokyo 75-10“ modelį ir sumontuotos spinduliu ant stogo, tęsiant stadiono ovalo formą. Išlenktos kirsto tinklo plokštės užtikrina tęstinumą tarp stogo ir spinduliu sumontuotų plokščių. Be to, kirsto tinklo plokštės naudojamos kaip turėklai ir saulės skydai žiūrovų išėjimo zonose. Ilgiems segmentams pritaikytas rėmo profilis 20×30×30 mm, storis 3 mm. Dauguma projekte panaudotų tinklelio plokščių matmenys – 1000×4500 mm.



EUROFASAD

VIETA
Tbilisis, Sakartvelas

DATA
2016

ARCHITEKTAI
Medusa Architecture & Design

PASTATO TIPAS
Biurų pastatas

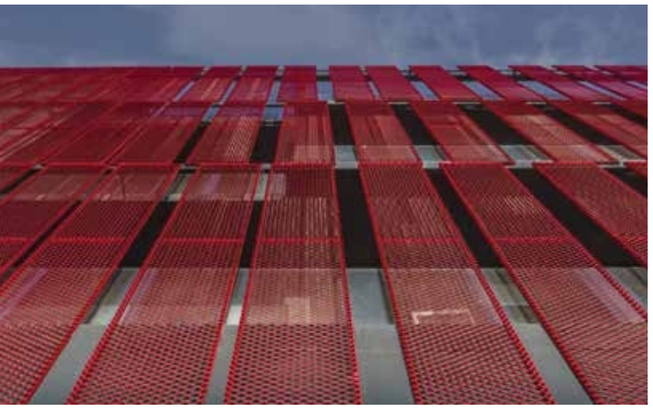
NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas

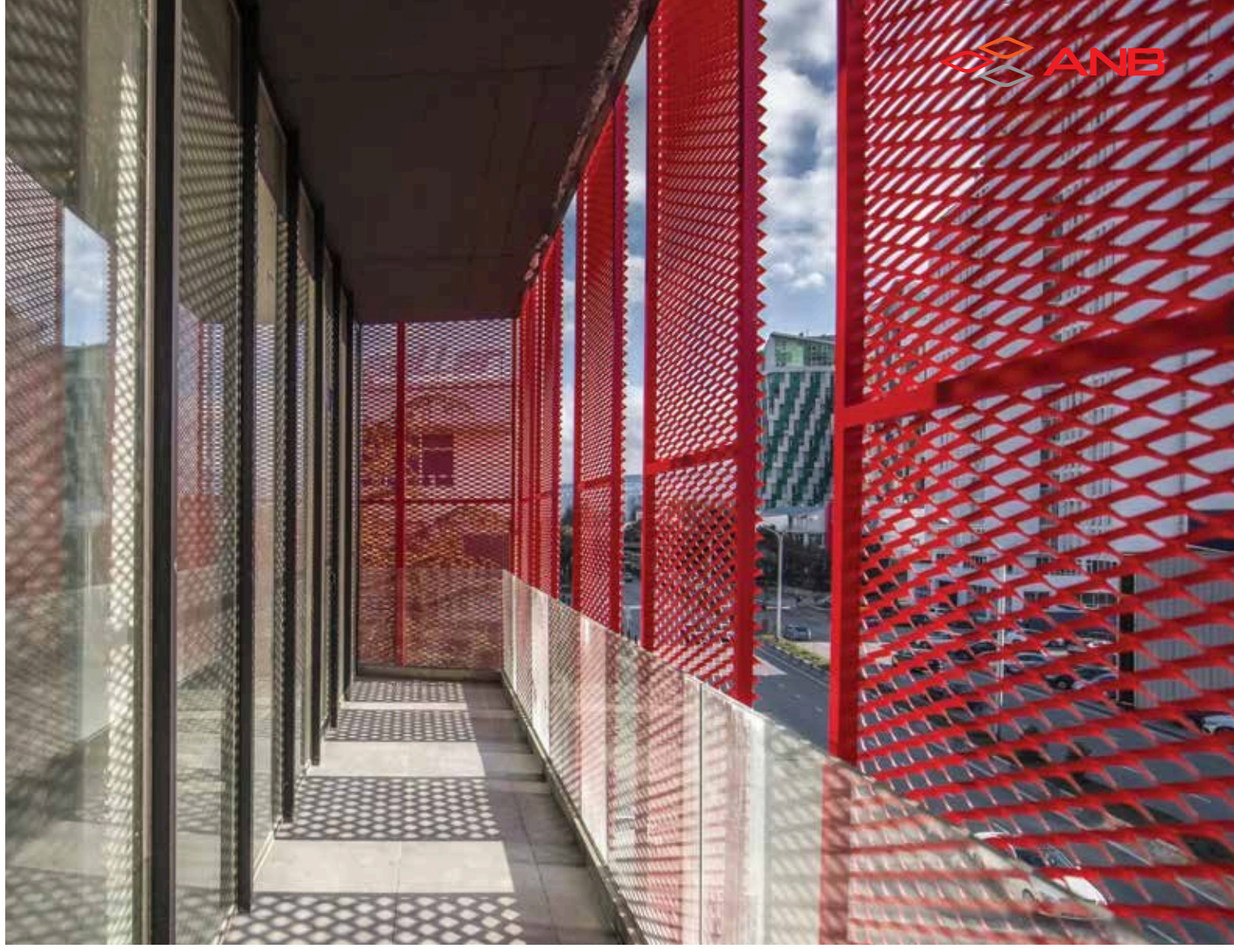
PRODUKTAS
New York 115-15
Kirsto tinklo plokštės 50×115×2×15 mm

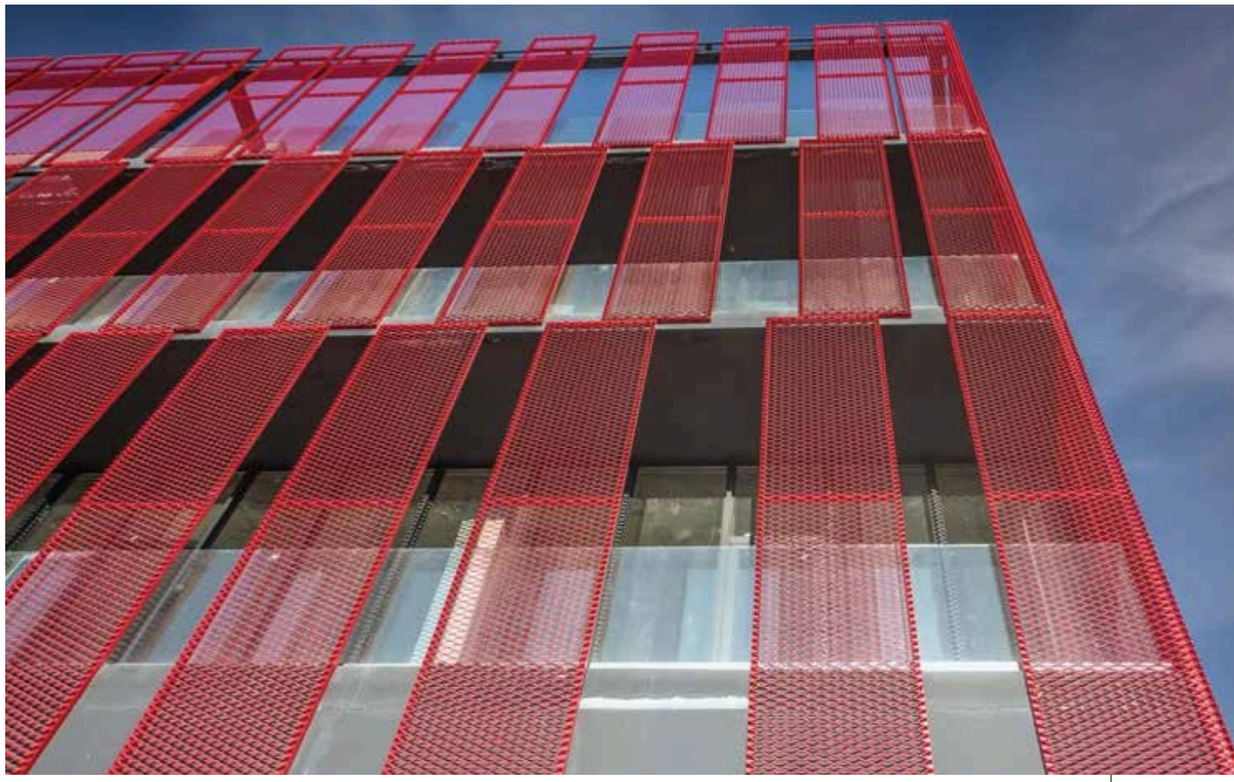
MEDŽIAGA
Aliuminis

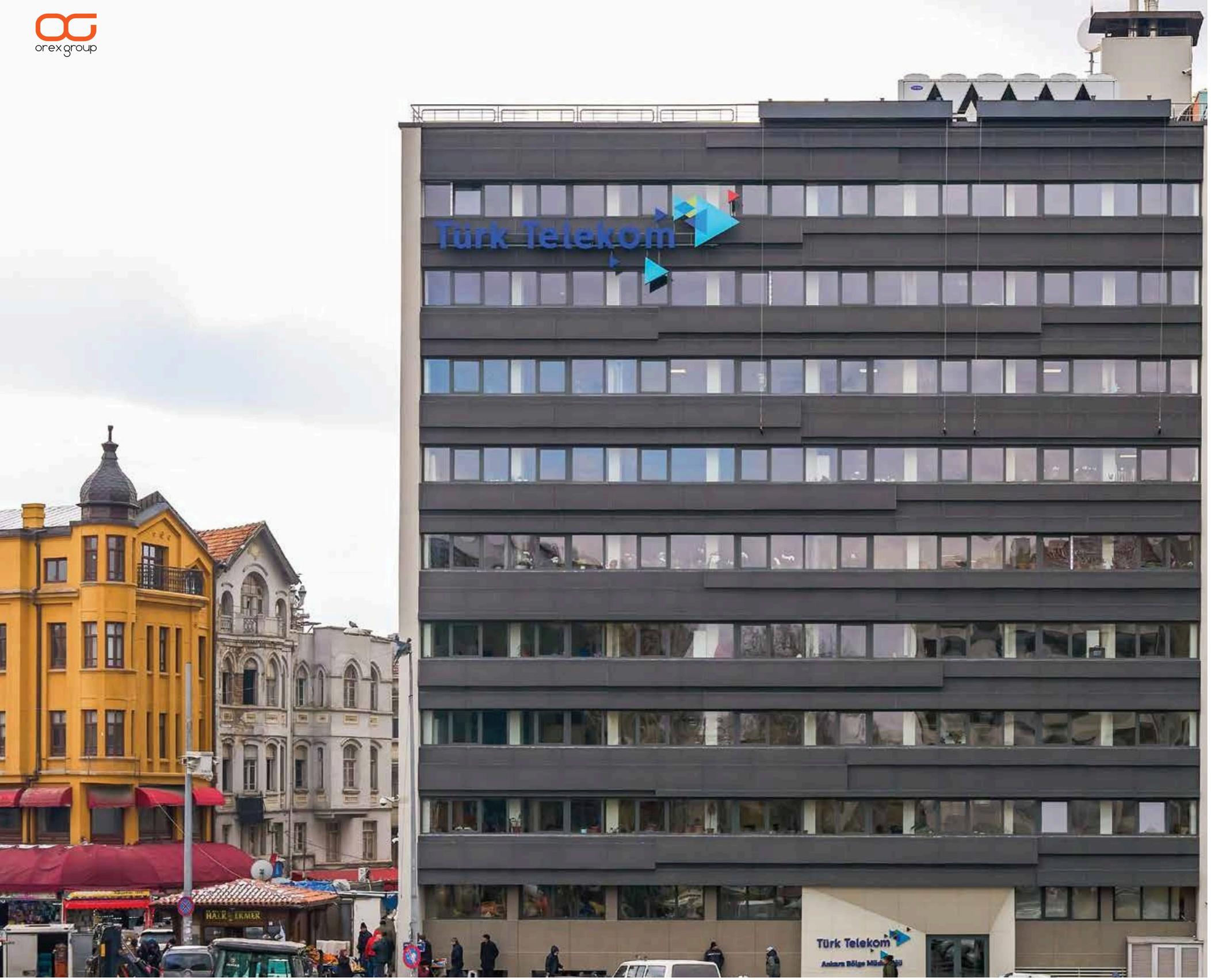
PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas, Class 2, RAL 3020

„New York“ modelio kirsto tinklo plokštės buvo panaudotos kaip saulės apsauga prieš stiklinį pastato fasadą. Plokštės suvirintos ant dežės formos profilių. Raudonos spalvos (RAL 3020) pasirinkimas suteikia fasadui patrauklią vizualinę išvaizdą.









TURK TELEKOM

VIETA
Ankara, Turkija

DATA
2020

PASTATO TIPAS
Biurų pastatas

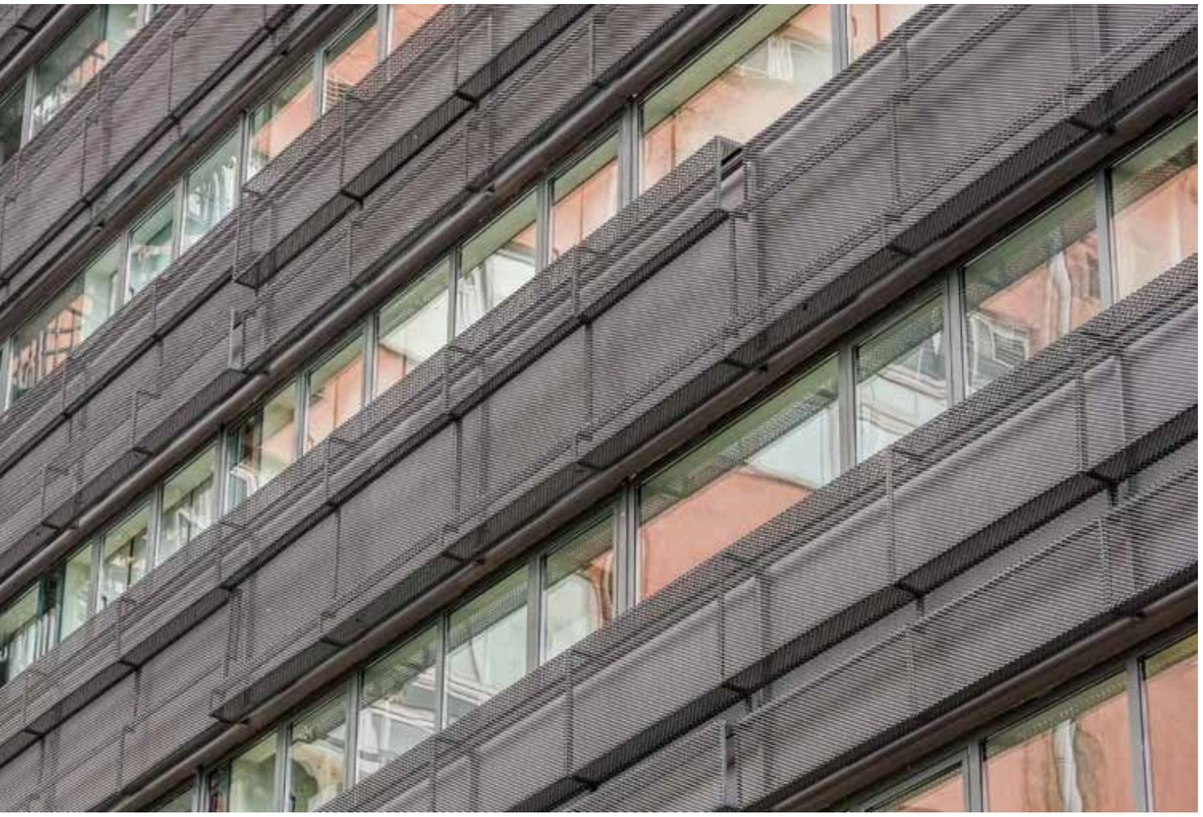
NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas

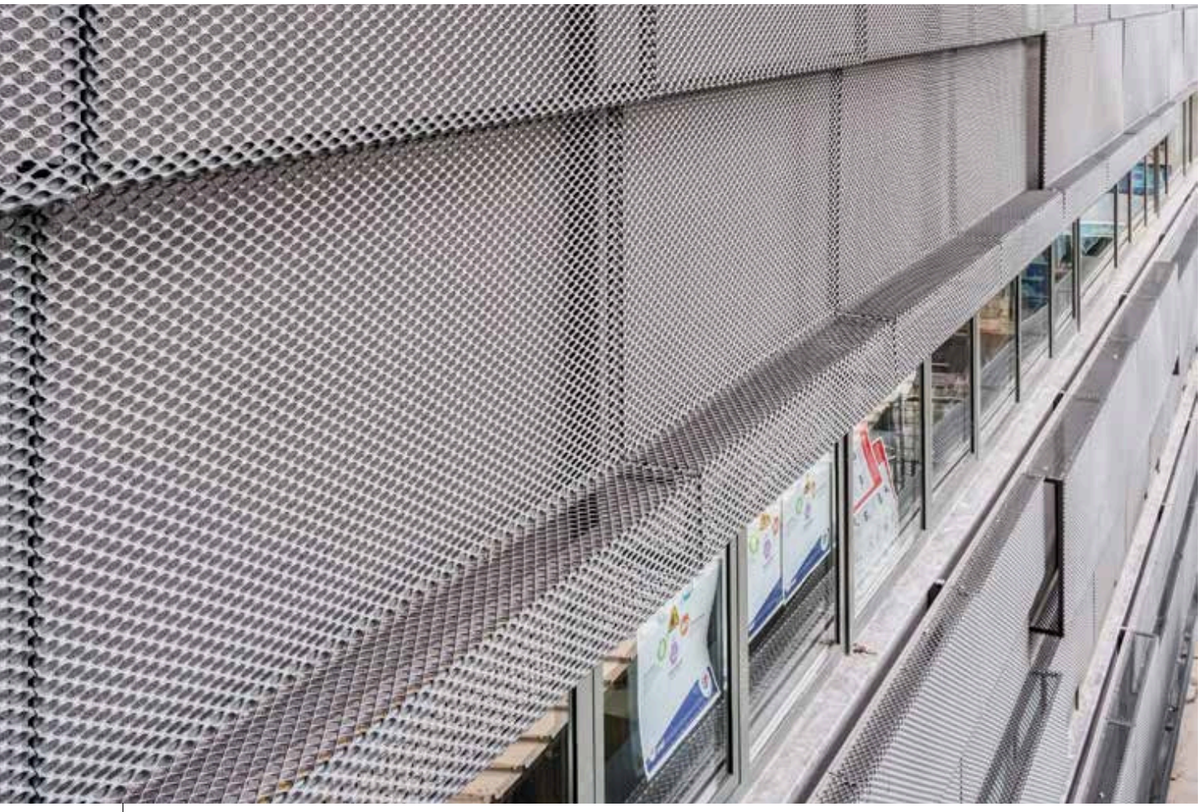
PRODUKTAS
Milan
Kirsto tinklo plokštės 24×40×2×8 mm

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas
RAL 7030

Senasis pastato fasadas buvo pakeistas moderniu ir tvarkingu kirstų metalinių plokščių dizainu. Fasade užtikrinamas rašto vientisumas sujungiant išlenktas kirsto tinklo plokštes. Projekto plotas – apie 3 500 m², jis priklauso telekomunikacijų milžinei Turk Telekom.





Türk Telekom

„Sydney“ modelio 2 metrų pločio kirsto tinklo plokštės buvo panaudotos pastato daliai, kurioje įrengti oro kondicionieriai, juos paslėpti. Tas pats modelis pritaikytas ir balkonų turėklams. Kirsto tinklo plokštės pritvirtintos prie specialių profilių varžtais.

KELES CENTRAS

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2021

ARCHITEKTAI
HSS Architect

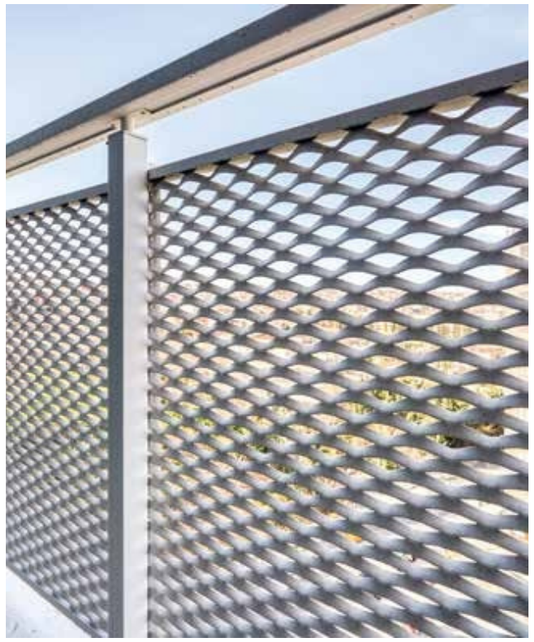
PASTATAO TIPAS
Biurų pastatas

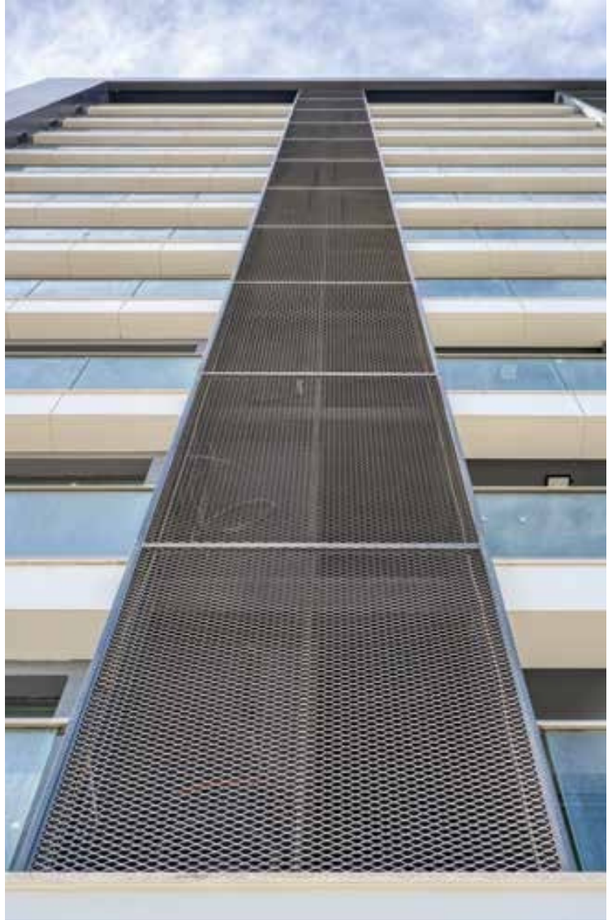
NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas, turėklai

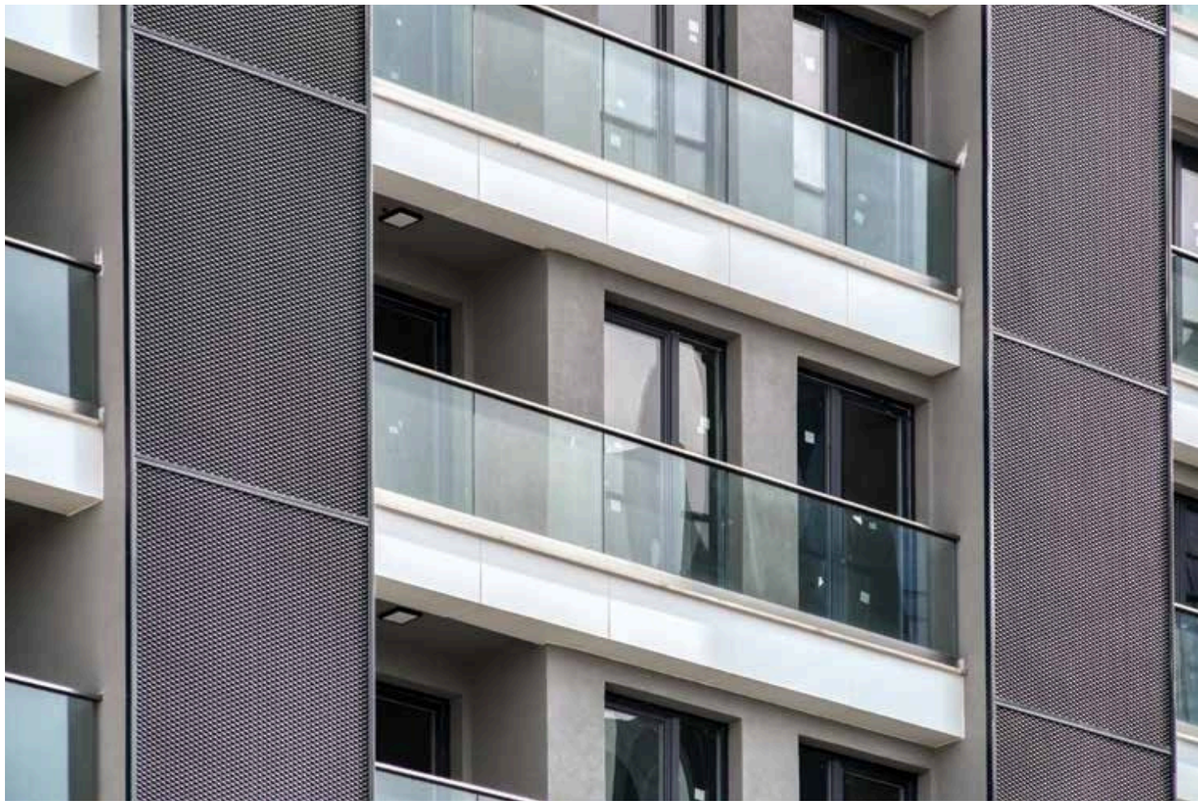
PRODUKTAS
Sidney
Kirsto tinklo plokštės 35x75x2x14 mm

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas
RAL 1036







IBB SEYMEN ATLIEKŲ DUJŲ ENERGIJOS GAMYBOS ĮRENGINYS

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2021

ARCHITEKTAI
GOA Architect

PASTATO TIPAS
Viešas

NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas

PRODUKTAS
Tokyo 75-5
Kirsto tinklo plokštės 25×75×2×5 mm

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas

EUROPA REZIDENCIJA YAMANEVLER

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2020

ARCHITEKTAI
Sabri Pasayigit Architect

PASTATO TIPAS
Gyvenamasis

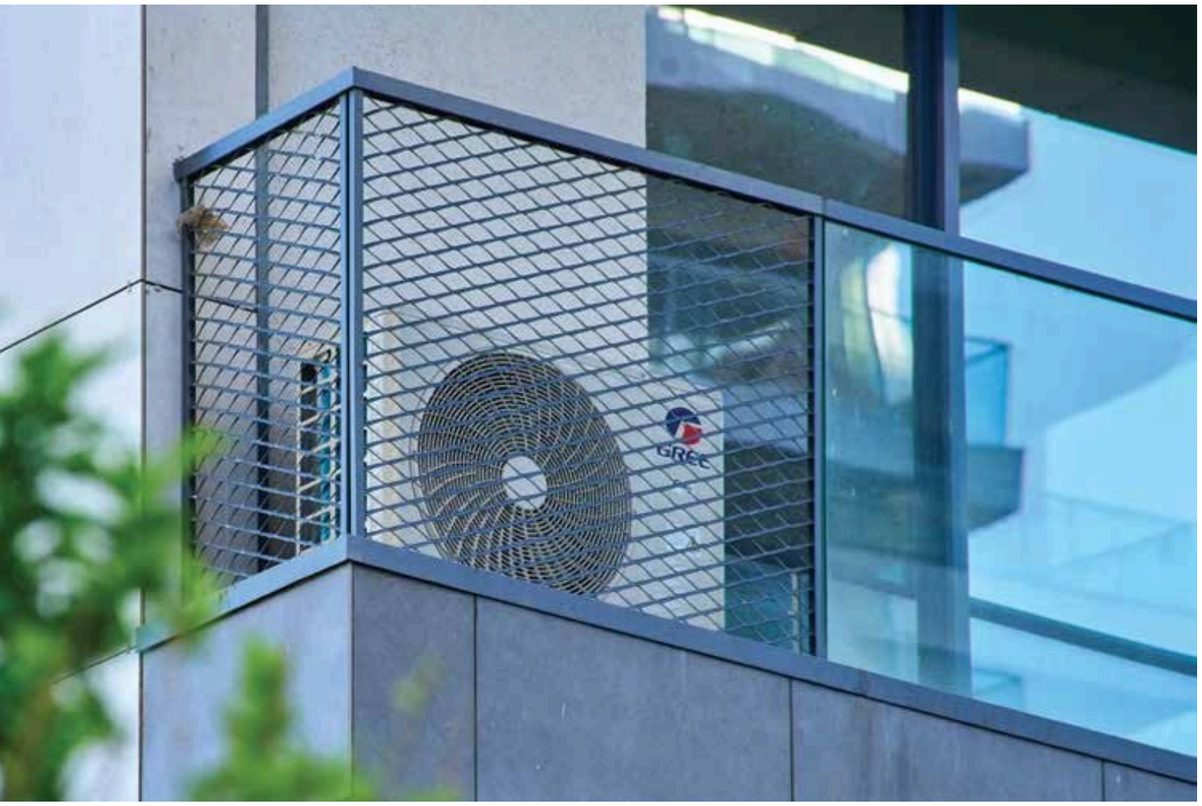
NAUDOJIMAS OBJEKTE
Oro kondicionierių apsauga

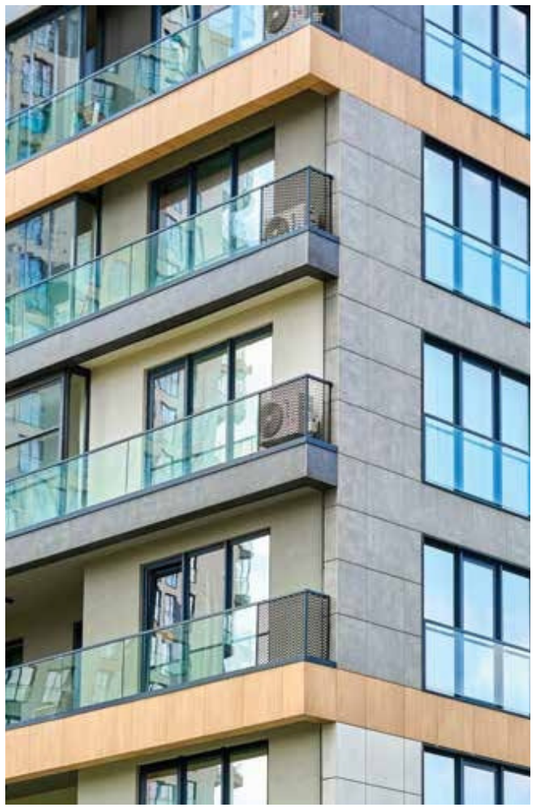
PRODUKTAS
New York 115-10
Kirsto tinklo plokštės 50×115×2×10 mm
Kirsto tinklo plokštės 23×62×2×4 mm

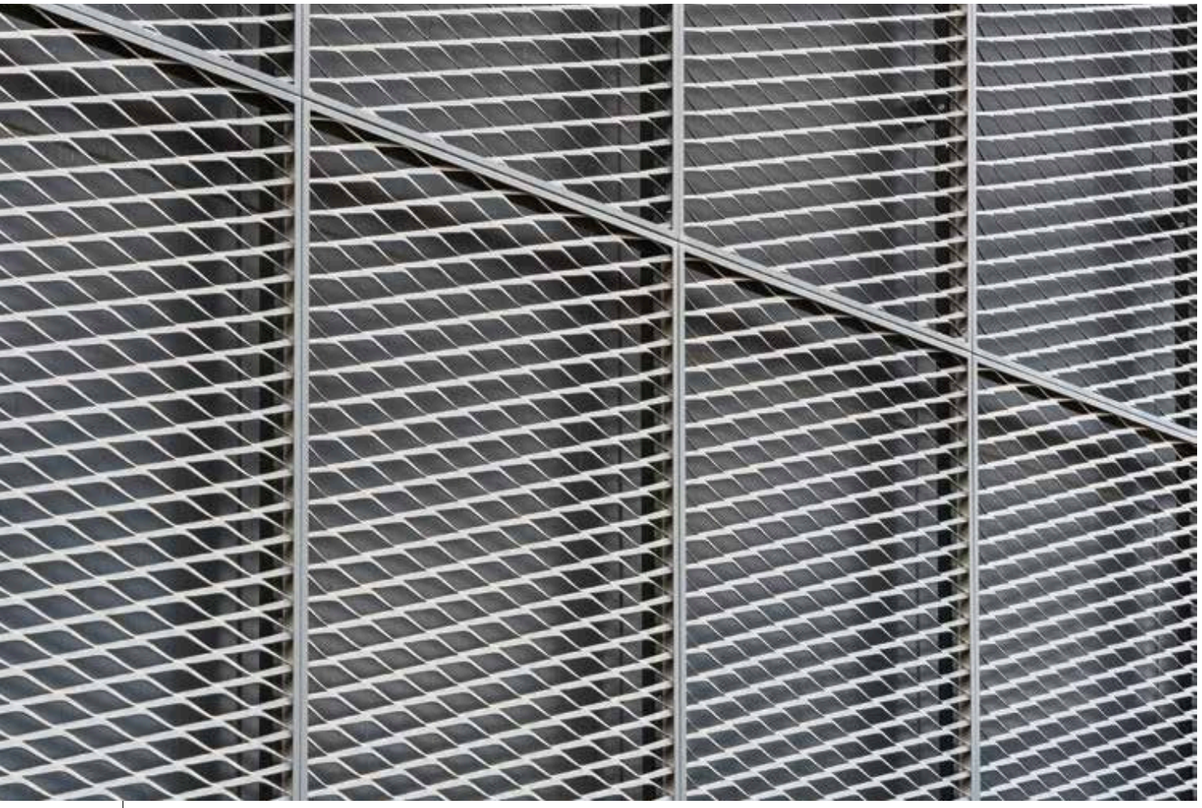
MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas

Europos rezidencijų Yamanevler gyvenamajame projekte kirsto tinklo plokštės buvo panaudotos oro kondicionieriams balkonuose paslėpti. Specialios konstrukcijos dėka jos pritaikytos kaip spintos – su įmontuotais užraktais ir vyriais. Balkono turėklai taip pat pagaminti iš aliuminio kirsto tinklo plokščių, taip užtikrinant vientisą architektūrinį sprendimą.


GREE





MICRO TECHNIC GAMYKLA

VIETA
Bursa, Turkija

DATA
2020

PASTATO TIPAS
Komercinis

Naudojimas objekte
Fasadas

PRODUKTAS
Kyiv 200-25
Kirsto tinklo plokštės 78×200×2×25 mm

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas

KAMEROGLU METROHOME

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2022

ARCHITEKTAI
Murat Erenler Architect

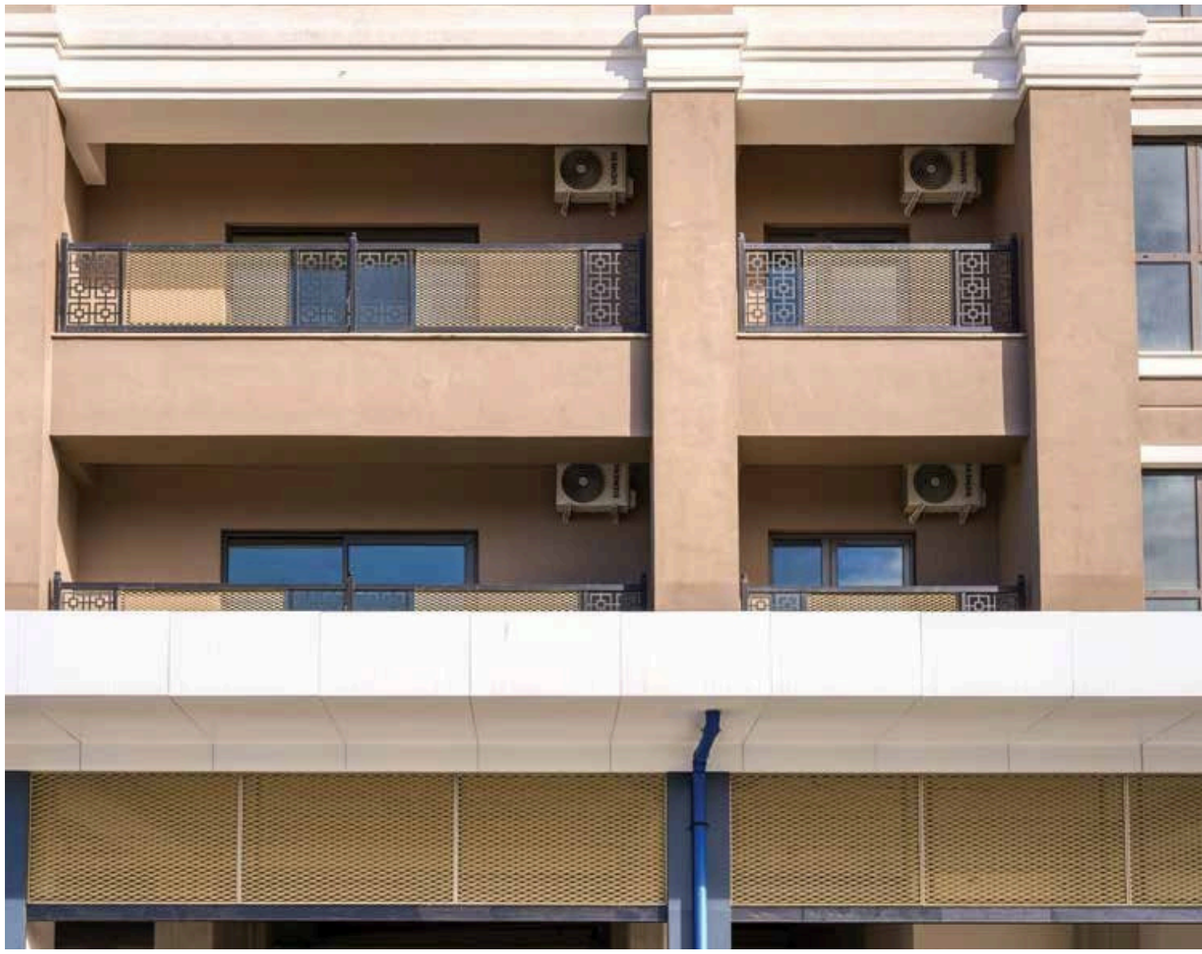
PASTATO TIPAS
Gyvenamasis

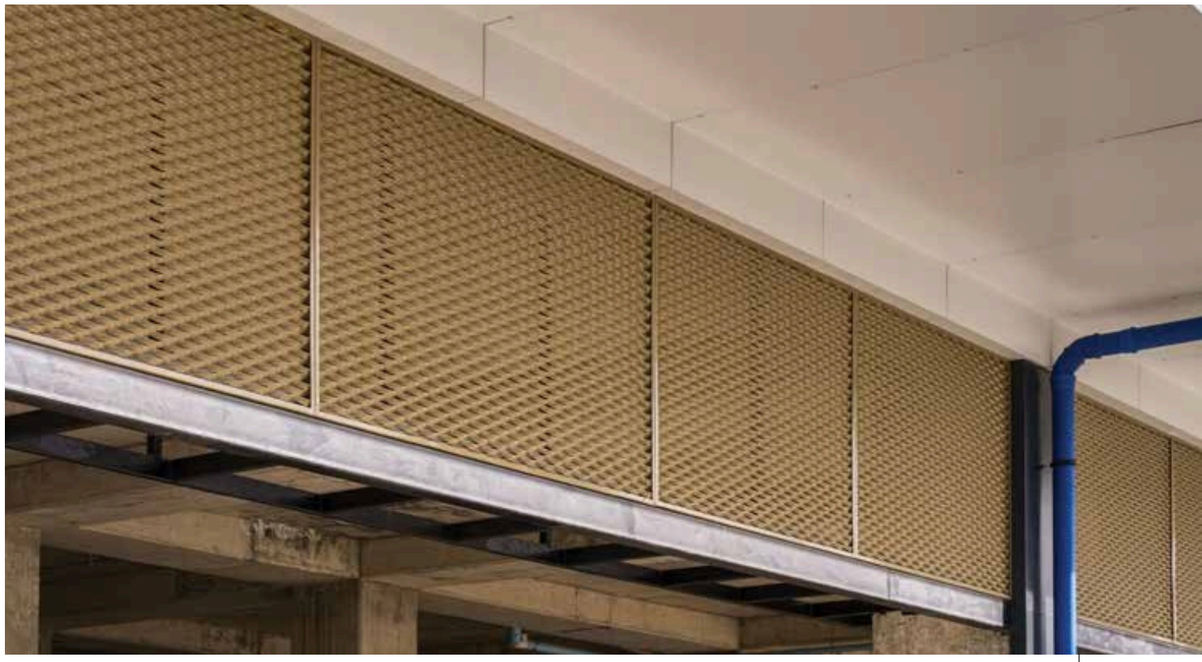
NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas, turėklai

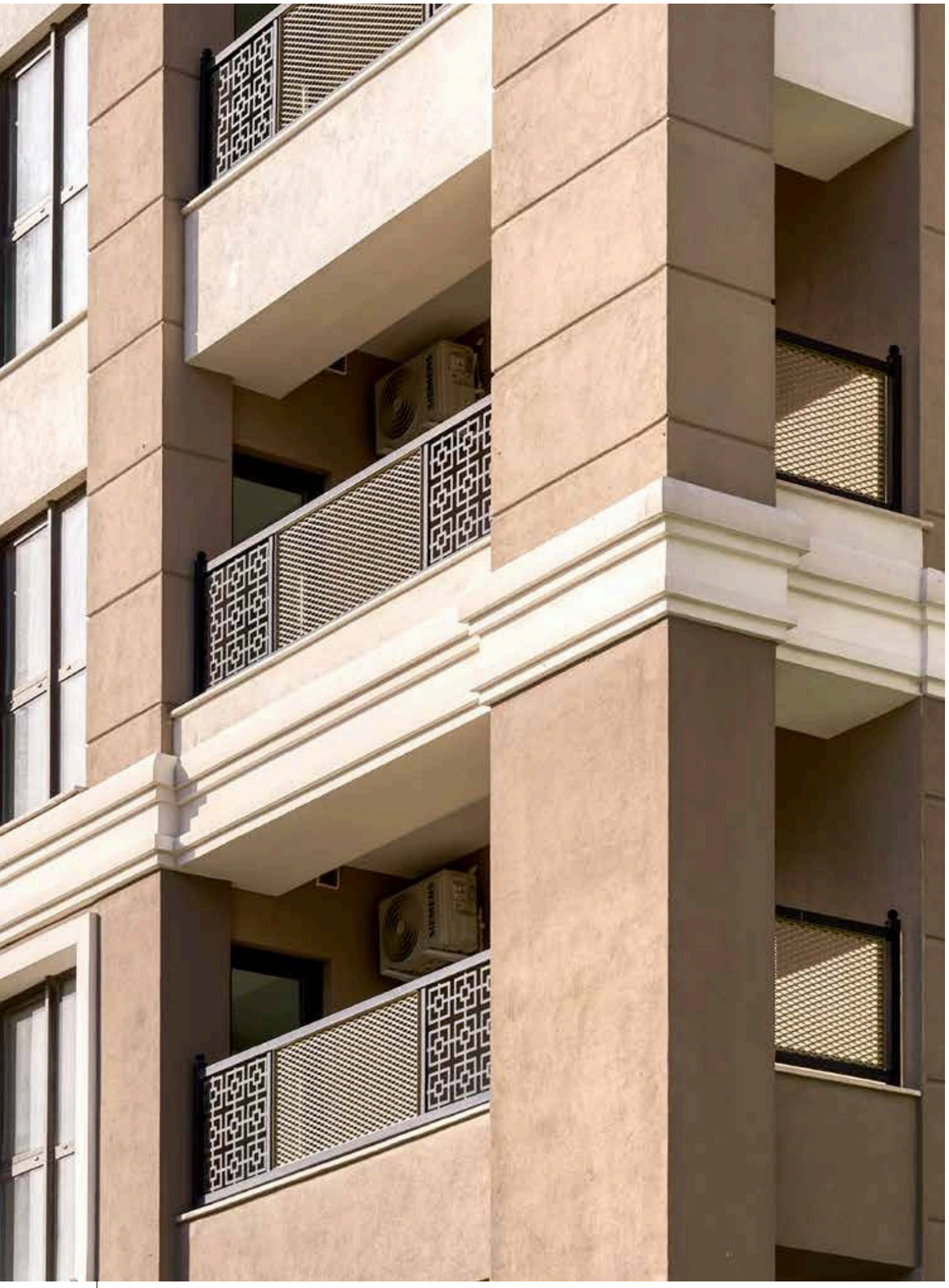
PRODUKTAS
New York 115-20
Kirsto tinklo plokštės 50×115×2×20 mm
Sydney 75-12
Kirsto tinklo plokštės 35×75×2×12 mm
Išpjauta lazeriu

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas







KAMEROGLU METROHOME

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2019

ARCHITEKTAI
Camoglu Architect

PASTATO TIPAS
Biurų

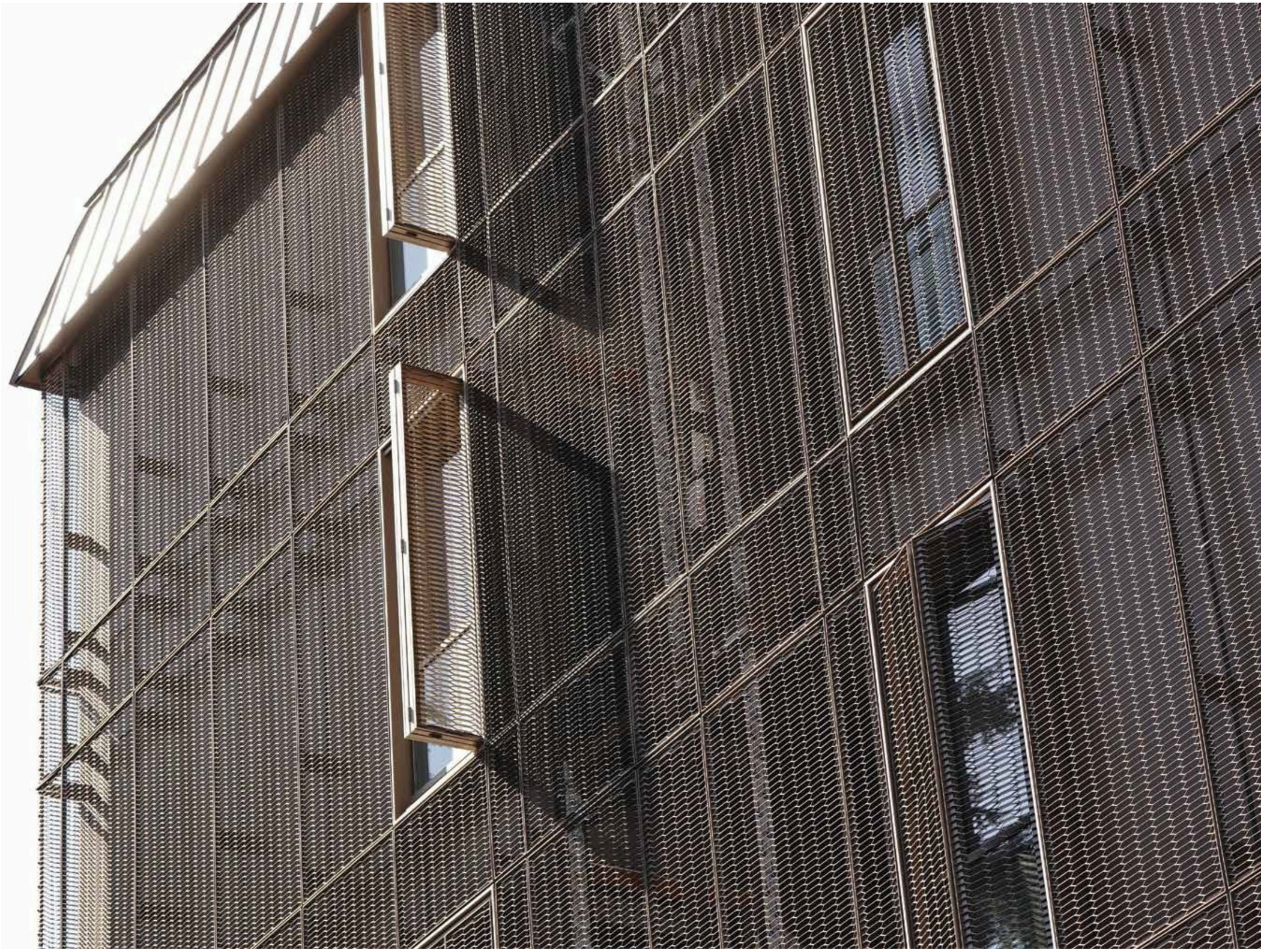
NAUDOJIMAS OBJEKTE
Apsauga nuo saulės

PRODUKTAS
Istambul 225-7
Kirsto tinklo plokštės 25×225×2×7 mm

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas

Fasade plokštės buvo panaudotos kaip apsauga nuo saulės. Plokštės, sumontuotos prieš langus su bėgių sistema, gali būti atidaromos ir uždaromos („open-close“). 2 mm L formos rėmų detalės suvirintos į vidų. Užraktas privirintas prie L rėmų nugarinės pusės, o plokštės pritvirtintos prie karkaso kartu su įstatymo (insertion) detale. Projektas įgyvendintas Beylerbeyi, vietoje, iš kurios atsiveria Bosforo vaizdas.



PEROLA RESIDENCE TOWER

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2018

ARCHITEKTAI
Hazar Architect

PASTATO TIPAS
Gyvenamasis

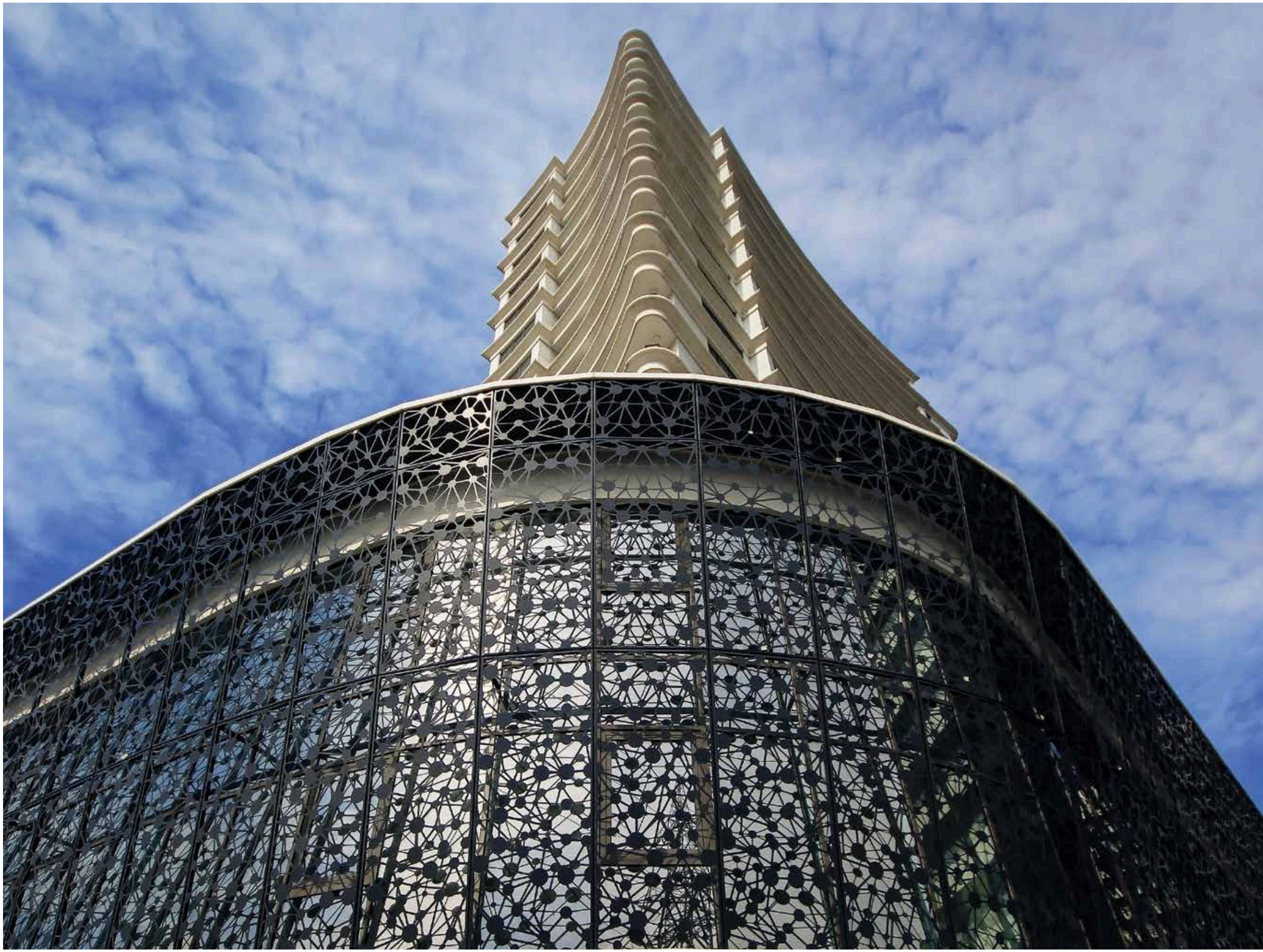
NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas, apsauga nuo saulės

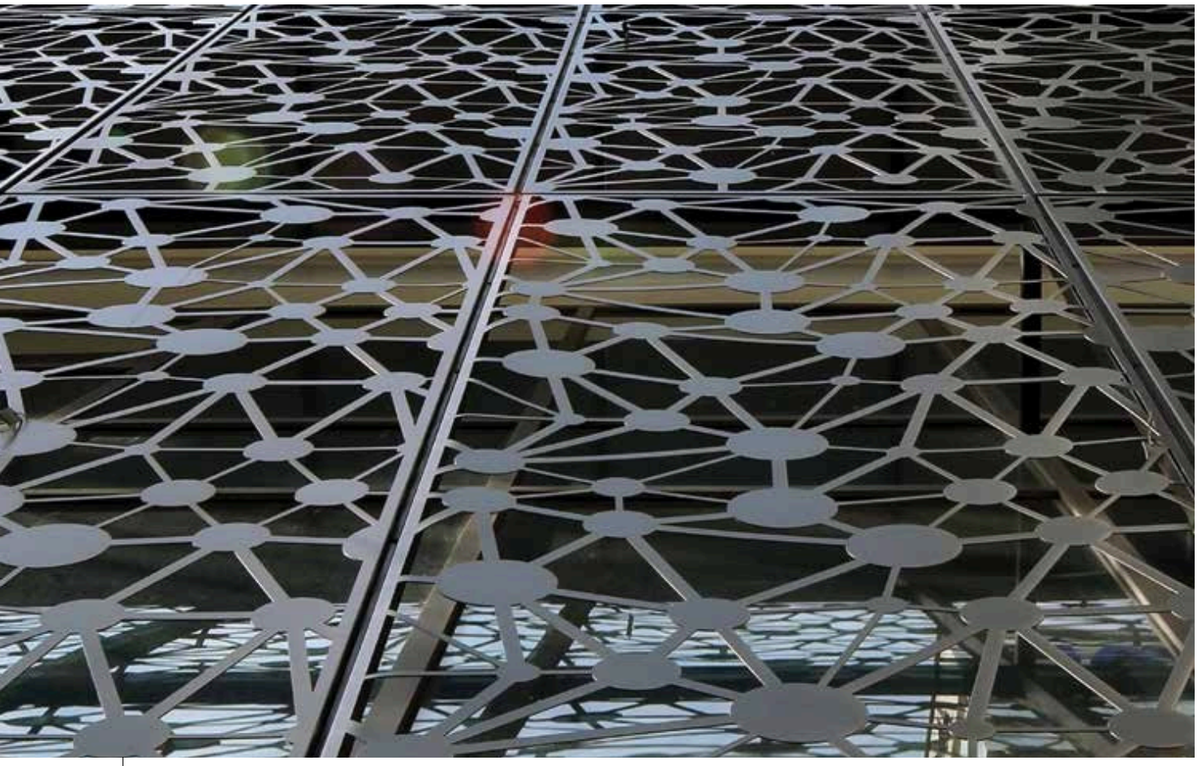
PRODUKTAS
Pjaustymas lazeriu (2 mm storio)

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas
RAL 7016

Lazerinio pjovimo technika sukurti motyvai buvo sumontuoti ant skirtingų rėmų, išlaikant vientisą rašto tęstinumą. Pasirinktos monoblokinės, išlenktos plokštės, nudažytos dūmine antracito (RAL 7016) spalva, suteikia pastatui modernų ir išraiškingą fasado sprendimą.





Naudojant „New York“ modelio kirsto tinklo plokštes kaip apsaugą nuo saulės, ant automobilių stovėjimo aikštelės stogo buvo sukurta dekoratyvi fasado kompozicija. Visi plokščių segmentai buvo sumontuoti ant karkaso. Plokštės, sumontuotos skirtingomis kryptimis po tris vienetais, suteikė projektui dinamišką vizualinį efektą.

JNR TEXTILE STOVĖJIMO AIKŠTELĖ

VIETA
Adana, Turkija

DATA
2016

ARCHITEKTAI
Canoglu Architect

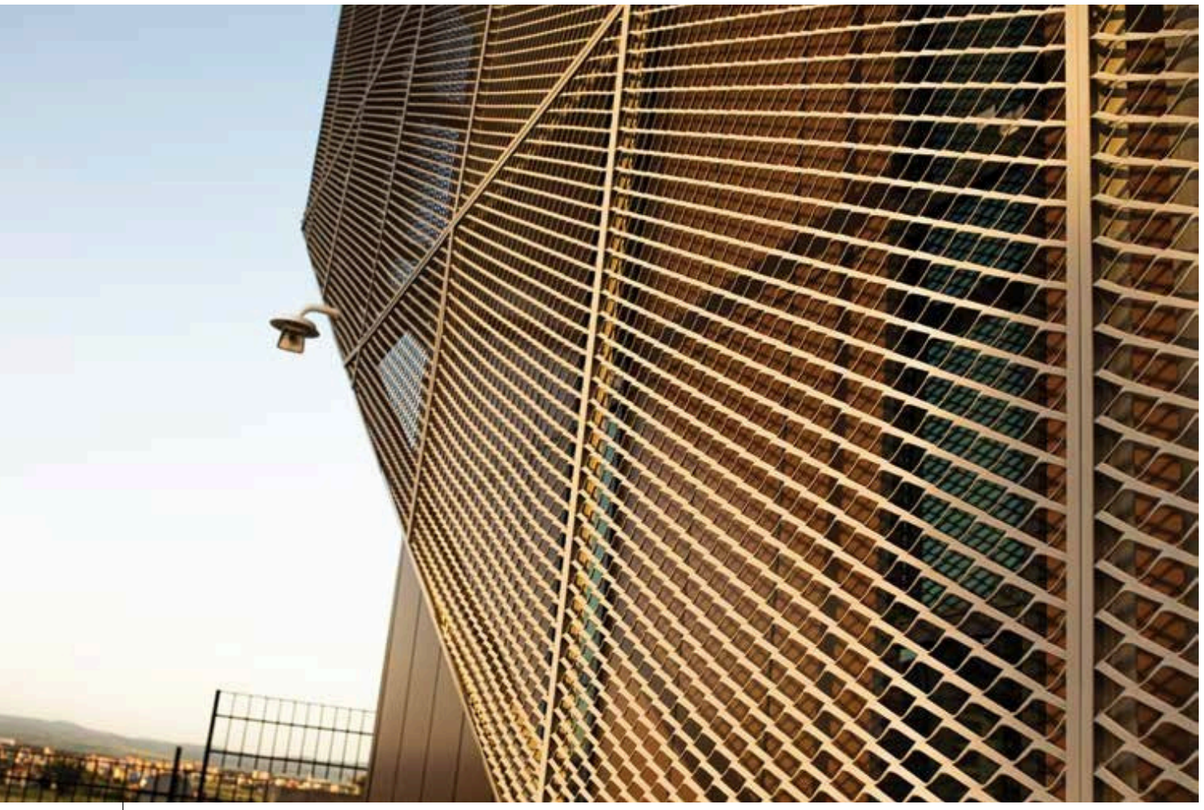
PASTATAO TIPAS
Stovėjimo aikštelė

NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas, apsauga nuo saulės

PRODUKTAS
New York 115-15
Kirsto tinklo plokštės 50×115×2×15 mm

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas



USAK SPORTO CENTRAS

VIETA
Ušakas, Turkija

DATA
2015

ARCHITEKTAI
Alper Aksoy Architect

PASTATO TIPAS
Viešas

NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas

PRODUKTAS
New York 115-10
Kirsto tinklo plokštės 78×200×2×25 mm

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas

Sporto centro fasade naudojamos kirsto tinklo plokštės sumontuotos ant karkaso maždaug 1 metro atstumu nuo pastato fasado. Kartu su vidurine kompozito ir stiklo dalimi pasiektas vientisas, harmoningas pastato architektūrinis sprendimas.

REPKON

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2018

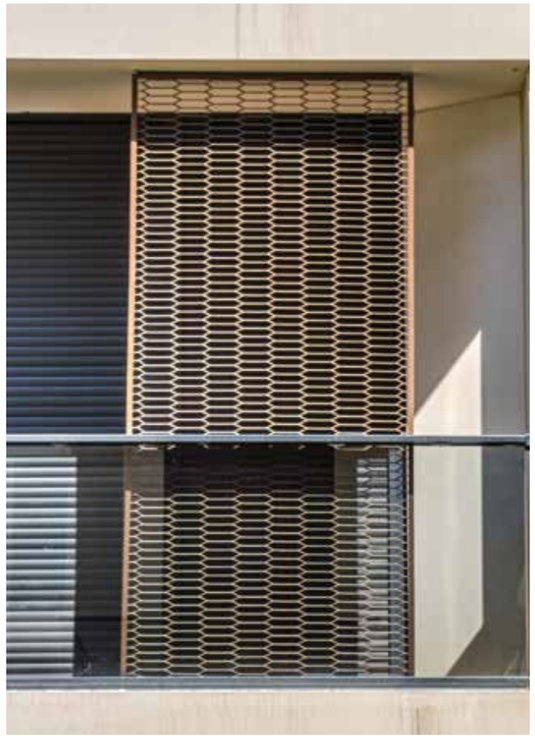
PASTATO TIPAS
Komercinis

NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas

PRODUKTAS
Miami
Kirsto tinklo plokštės 40×100×2×10 mm

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas



ACIBADEM GYVENAMOSIOS REZIDENCIJOS

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2019

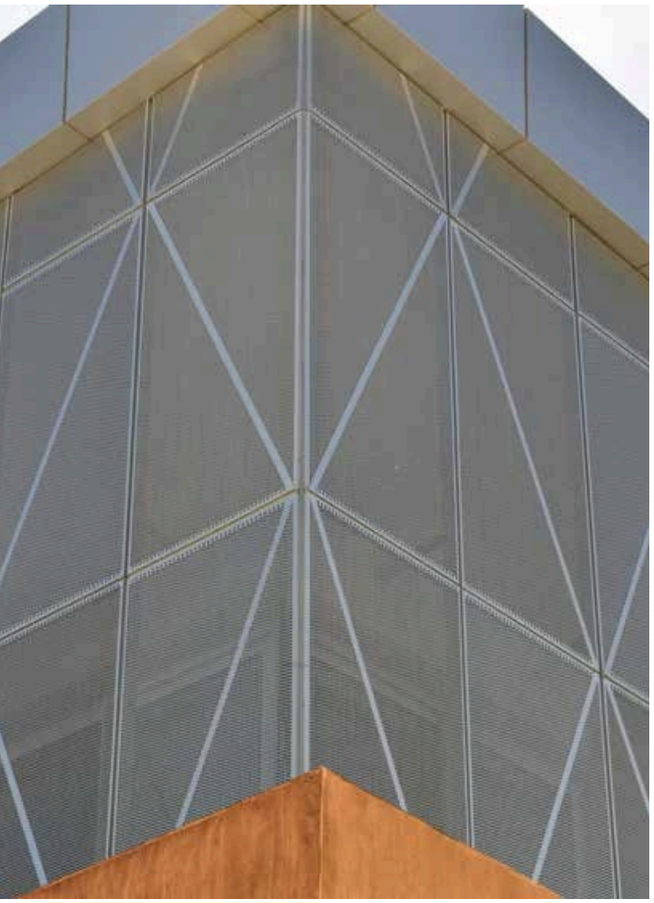
PASTATO TIPAS
Gyvenamasis

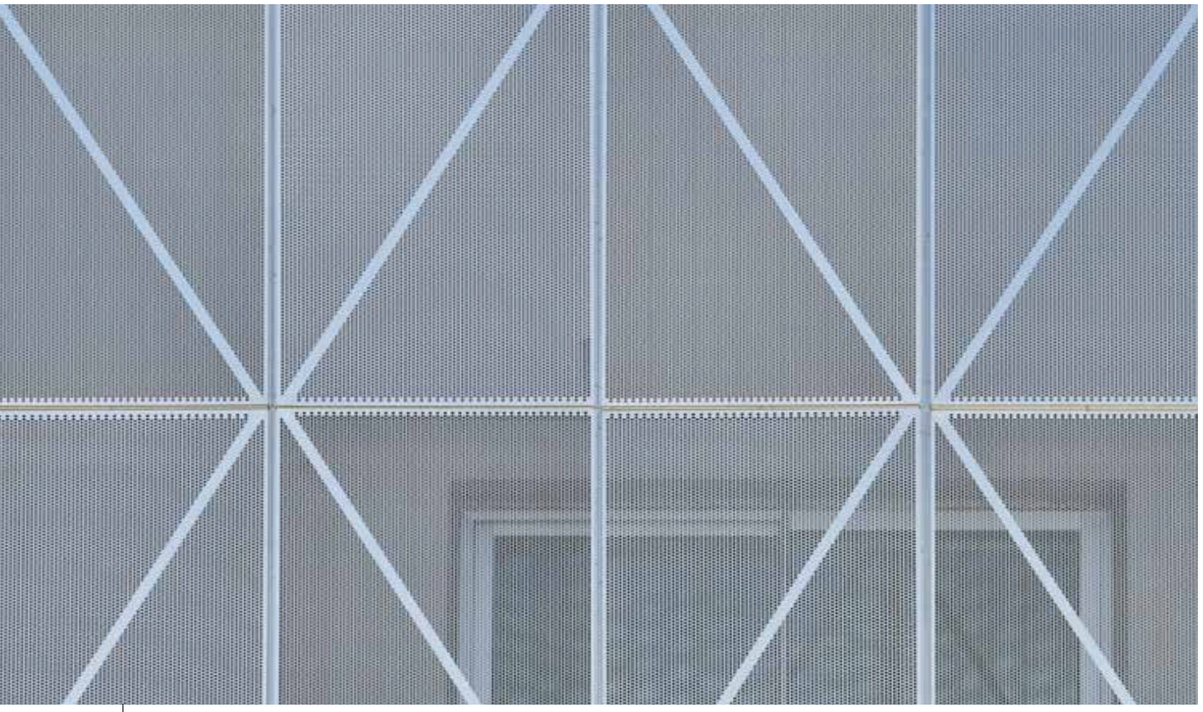
NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas

PRODUKTAS
Istambul 225-7
Kirsto tinklo plokštės 25×225×2×7 mm

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas





ANTALYA ELMALI AUTOBUSŲ TERMINALAS

VIETA
Antalija, Turkija

DATA
2018

PASTATO TIPAS
Viešas

NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas, apsauga nuo saulės

PRODUKTAS
Perforuotos metalo plokštės R10-T14

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas

Šiame projekte buvo panaudotos perforuoto metalo plokštės, kurios su kryžminėmis jungtimis suformavo „V“ formos dizainą. Plokštės prie karkaso pritvirtintos monoblokinėmis konstrukcijomis, pasuktomis į vidų.

ZUHRE TEXTIL

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2018

PASTATO TIPAS
Biurų

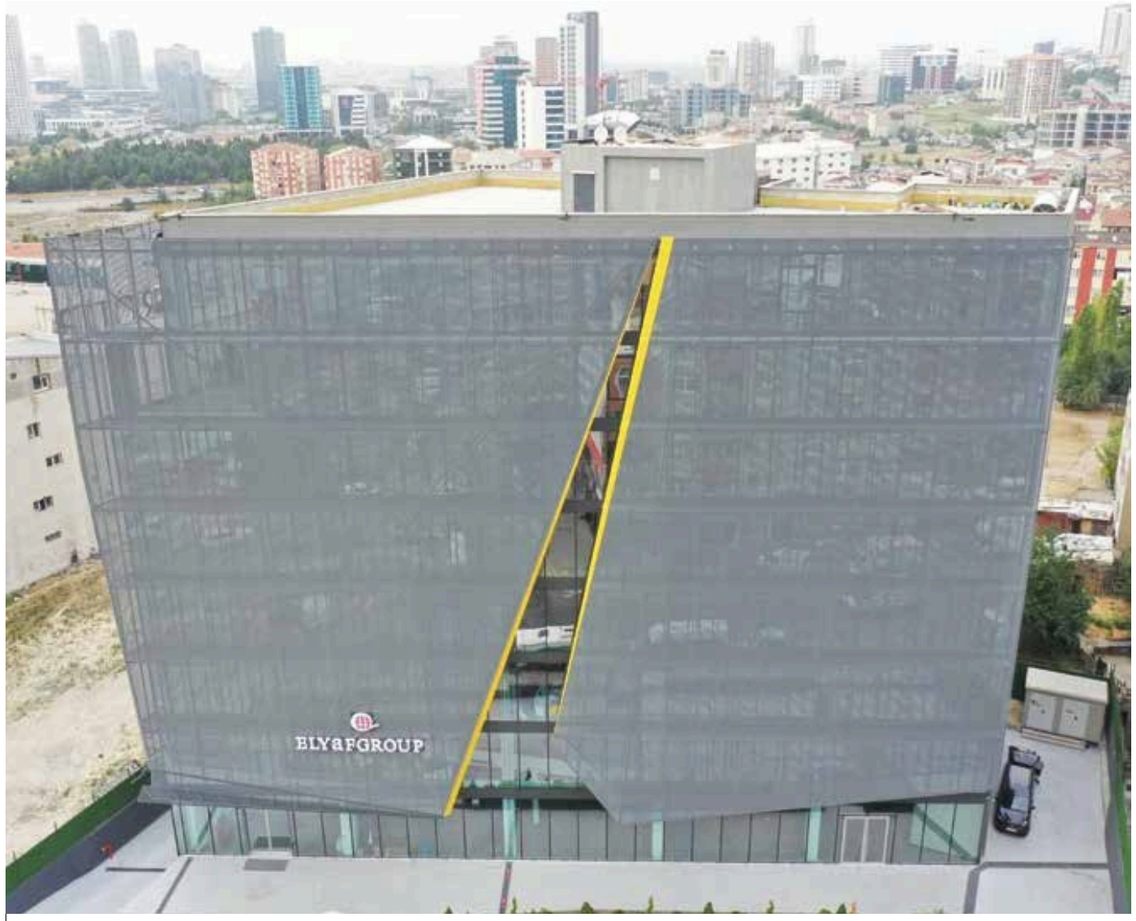
NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas, apsauga nuo saulės

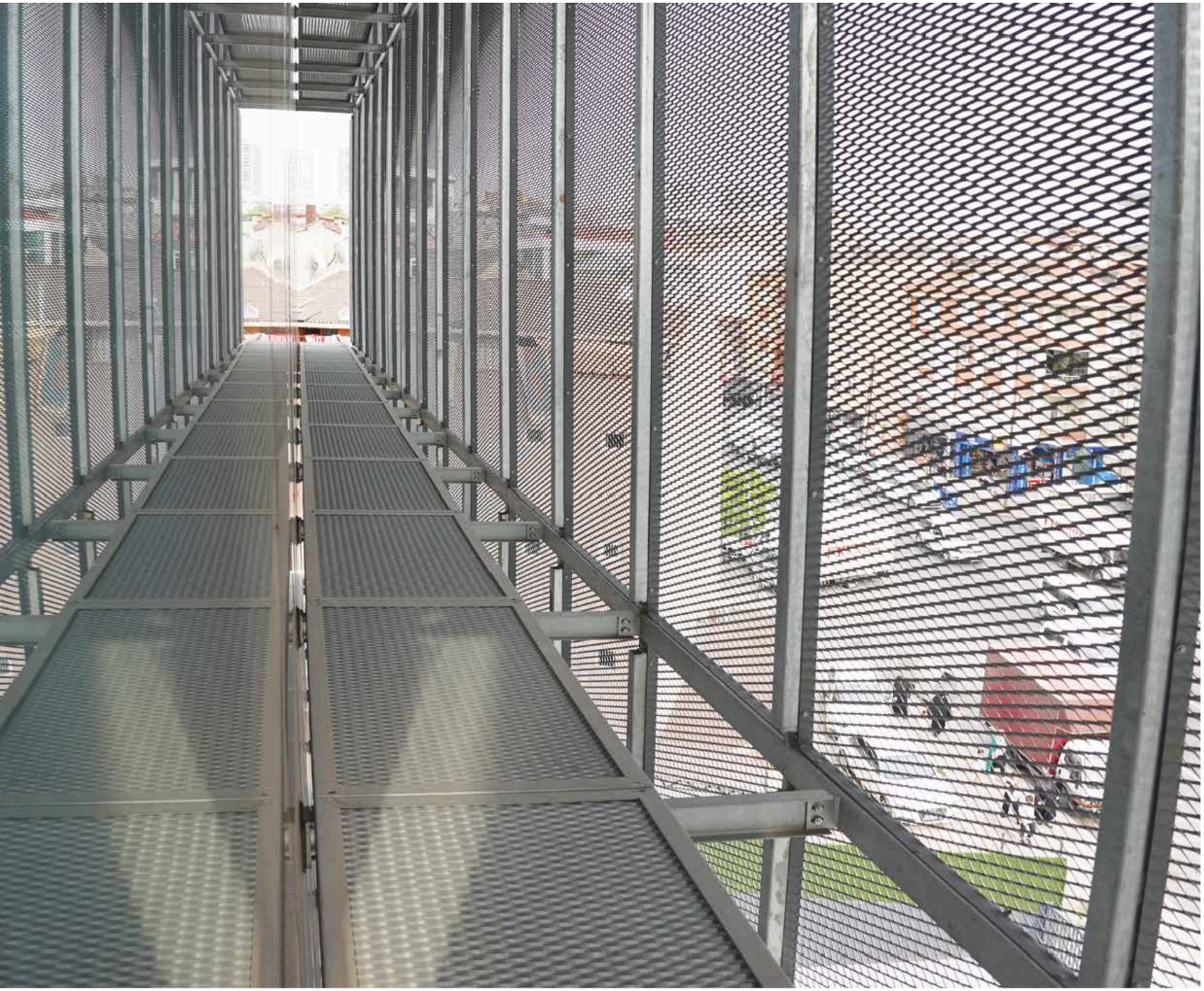
PRODUKTAS
Tokyo 75-10
Kirsto tinklo plokštės 25×75×2×10 mm

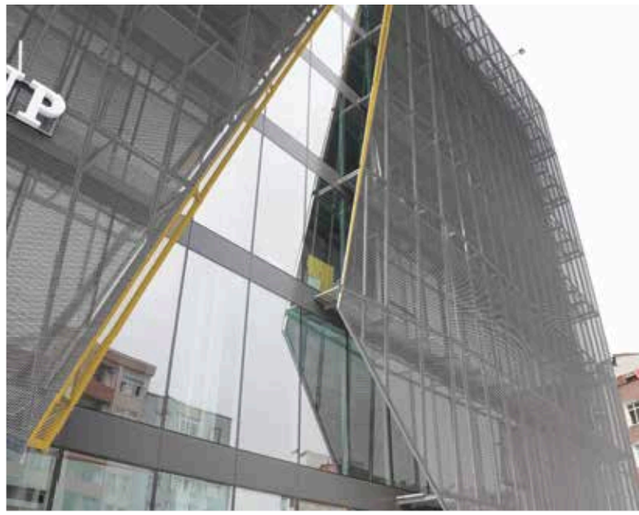
MEDŽIAGA
Aliuminis

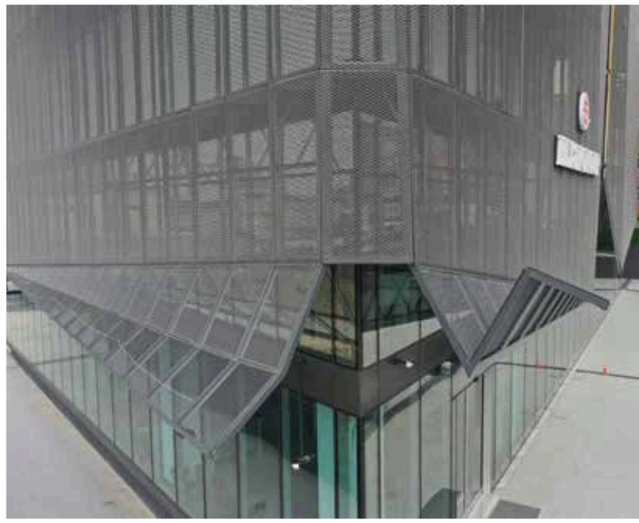
PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas

Biurų pastato fasadui buvo panaudotos kirsto tinklo plokštės. „Amsterdam“ modelio plokštės sumontuotos prieš stiklinį fasadą su rėmo sistema, o „Tokyo“ modelio plokštės – tiesiai ant fasado. Kaip rėmo detalė, plokštės pritvirtintos ant „Topal U“ profilių, todėl rėmo konstrukcija liepa paslėpta. Projekto bendras plotas – 3 500 m².









KAPAKLI ATATURK KULTŪROS CENTRAS

VIETA
Tekirdagas, Turkija

DATA
2018

PASTATO TIPAS
Viešas

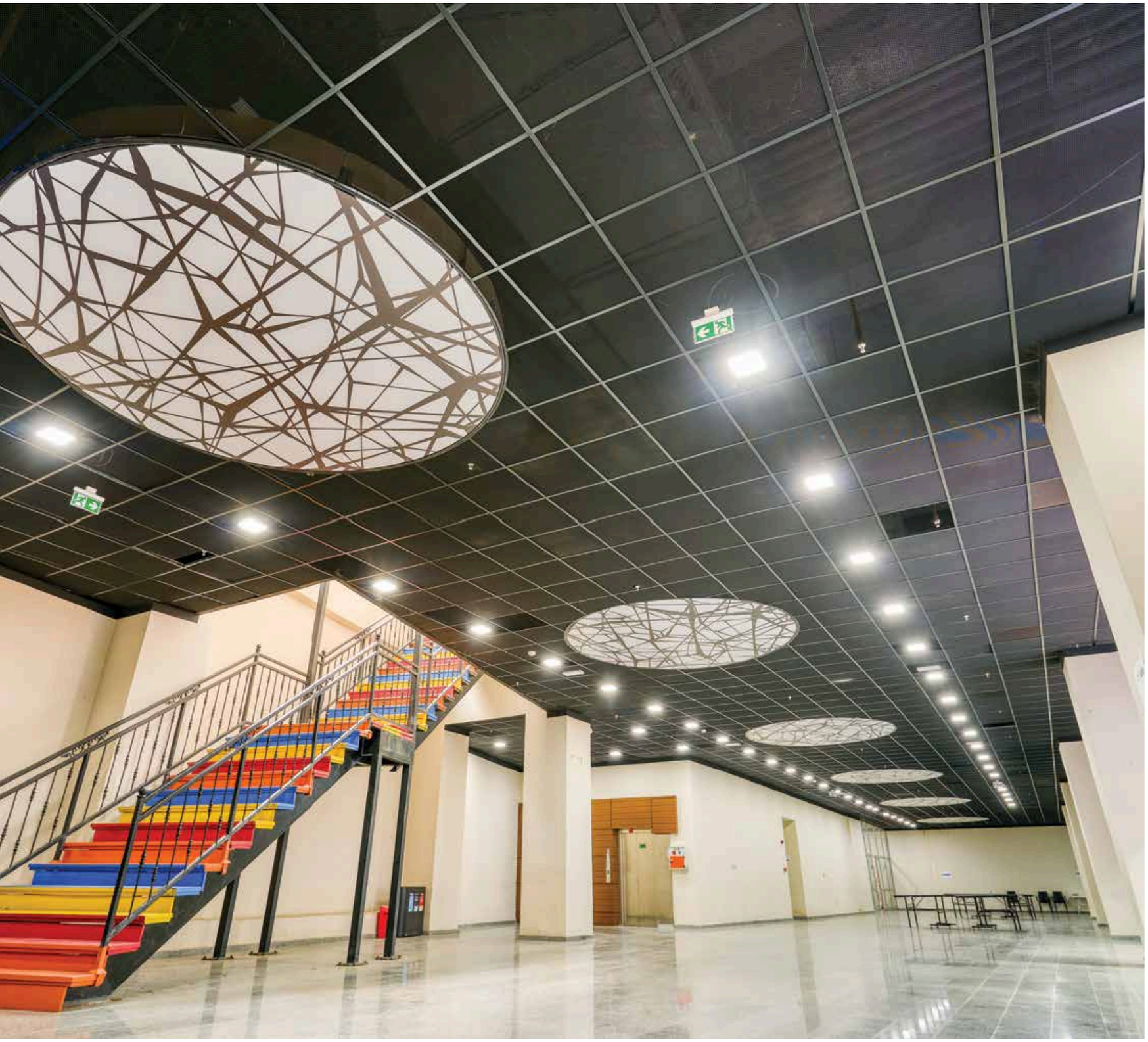
NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas, apsauga nuo saulės

PRODUKTAS
New York 115-15
Kirsto tinklo plokštės 50×115×2×5 mm

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas

Projekte viso pastato balkonų apdailai panaudotos trapecijos formos „New York“ modelio kirsto tinklo plokštės. Tinklas suvirintas ant aliuminio profilių rėmo, sukuriant vientisą ir preciziską konstrukcinį sprendimą. Pasirinkta vario spalva suteikia fasadui šilumos ir išskirtinio vizualinio charakterio.



VENUS TEXTILE

Drabužių tekstilės įmonės ekspozicijos erdvėje įrengtos specialaus dydžio „Hook-on“ tipo pakabinamos kirsto tinklo plokštės, pritaikytos individualiai lubų sistemai. Į šią konstrukciją integruota trijų lygių apšvietimo sistema, pabrėžianti erdvės architektūrą ir modernų interjero stilių.

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2018

ARCHITEKTAI
Anb Project Design Office

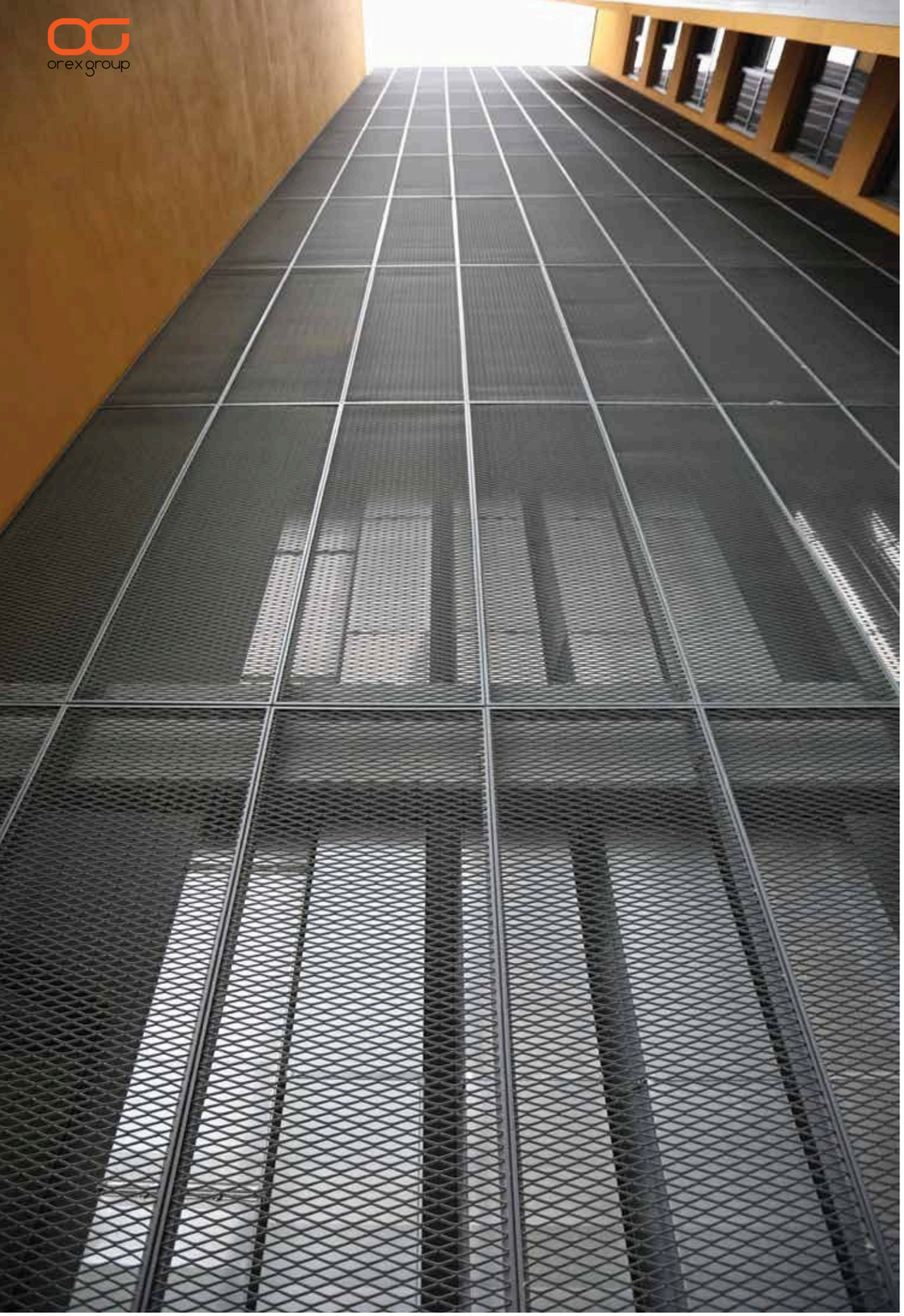
PASTATO TIPAS
Biurų

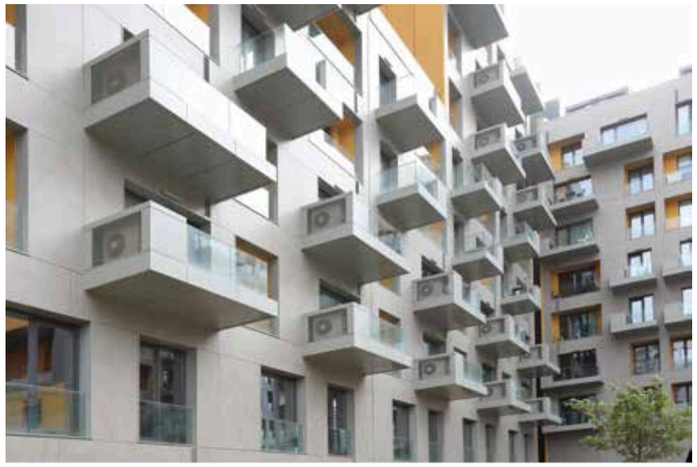
NAUDOJIMAS OBJEKTE
Architektūrinės kirsto tinklo pakabinamos lubos („Hook-on“ sistema)

PRODUKTAS
Beijing 85-7
Kirsto tinklo plokštės 28×85×2×7 mm

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas





FIRUZE DAUGIABUTIS

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2018

ARCHITEKTAI
Ergun Architect

PASTATO TIPAS
Gyvenamasis

NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas, oro kondicionierių dėklai

PRODUKTAS
Rome
Kirsto tinklo plokštės 33×100×2×7 mm

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas

TIMA TERRACE

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2018

ARCHITEKTAI
Ergun Architect

PASTATO TIPAS
Gyvenamasis

NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas, apsauga nuo saulės

PRODUKTAS
New York 115-10
Kirsto tinklo plokštės 50×115×2×10 mm

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas

VENUS TEXTILE

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2017

ARCHITEKTAI
Alper Aksoy Architects

PASTATO TIPAS
Viešas

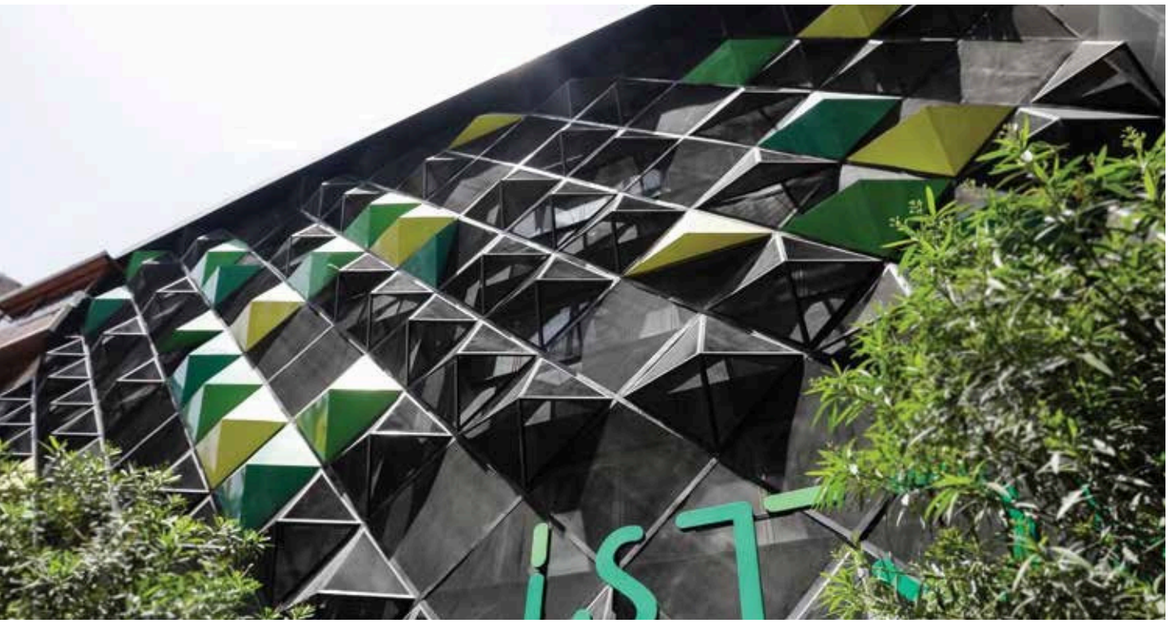
NAUDOJIMAS OBJEKTE
Pakabinamos lubos („Hook-on“ sistema)

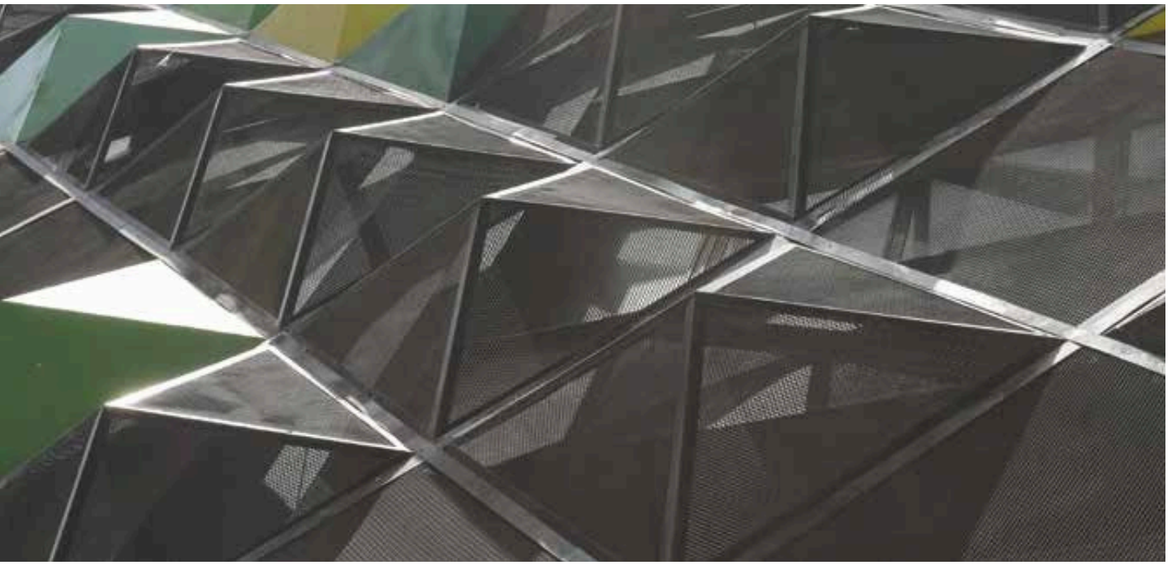
PRODUKTAS
Amsterdam
Kirsto tinklo plokštės 23×62×1,5×4 mm

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas

Projektui įrengtos pakabinamos lubos naudojant „Hook-on“ sistemą, pritaikytą aukštoms patalpų luboms.





ISTOVA

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2018

PASTATO TIPAS
Biurų

NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas

PRODUKTAS
Kirsto tinklo plokštės 12×30×2×3 mm
2 mm išlenktos aliuminio plokštės
Perforuotas metalas R10-U15

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas

PAZAE ISTAMBUL

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2019

PASTATO TIPAS
Viešas

NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas

PRODUKTAS
Kvadratinis perforuotas metalas
40×40 mm

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas

METRO STOTIS

VIETA
Stambulas, Turkija

ARCHITEKTAI
Tekfen Holding

PASTATO TIPAS
Viešas

NAUDOJIMAS OBJEKTE
Sienų apdaila

PRODUKTAS
Hawana
Kirsto tinklo plokštės 5×10×1,5×1,5 mm

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas

Platformose tarp stiklo panelių įrengtos kirsto tinklo plokštės kaip turėklai. Plokštės išdėstytos horizontaliai per visą platformos ilgį, sudaro vientisą metalinių ir stiklo elementų kompoziciją, neužtverdamos šviesos ir išlaikydamos vizualumą.

ALINDA PARK LUNA DAUGIABUTIS

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2017

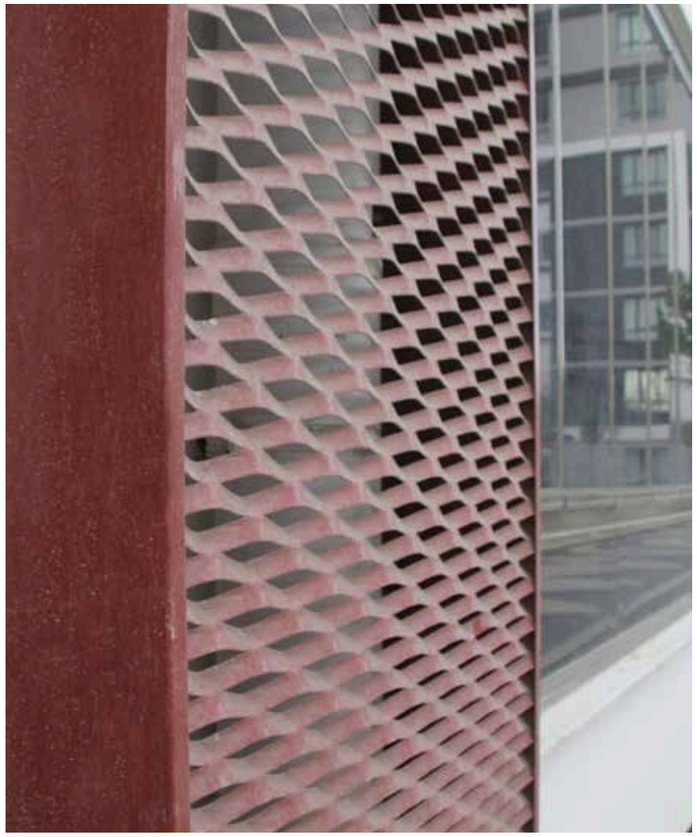
PASTATO TIPAS
Gyvenamasis

NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas

PRODUKTAS
Amsterdam 62-14
Kirsto tinklo plokštės 29x62x2x14 mm

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas



GREEN TOWN PLUS

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2018

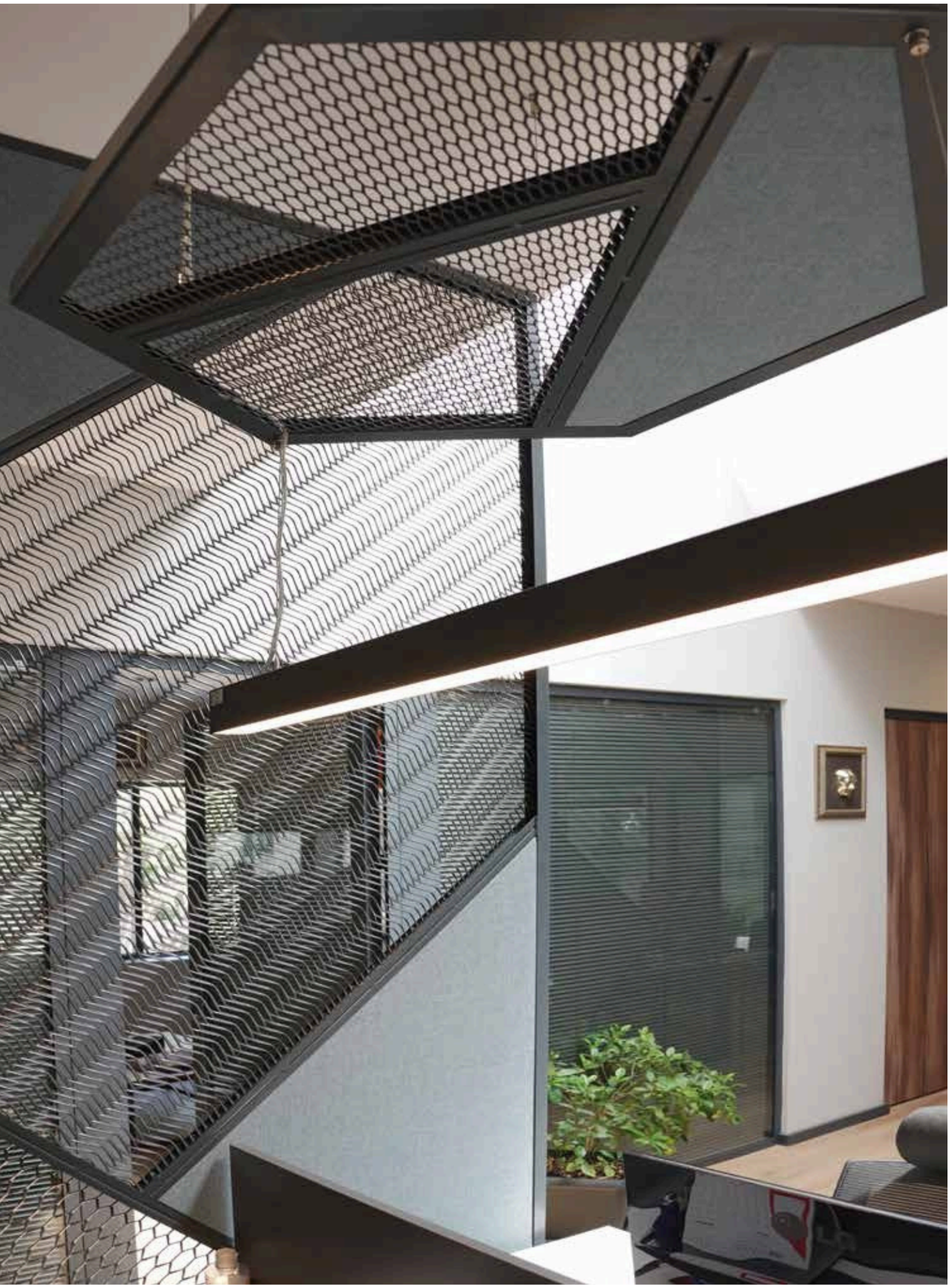
PASTATO TIPAS
Gyvenamasis

NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas

PRODUKTAS
Cyprus
Kirsto tinklo plokštės 52x115x2x24 mm

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas



GUN VIDA

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2019

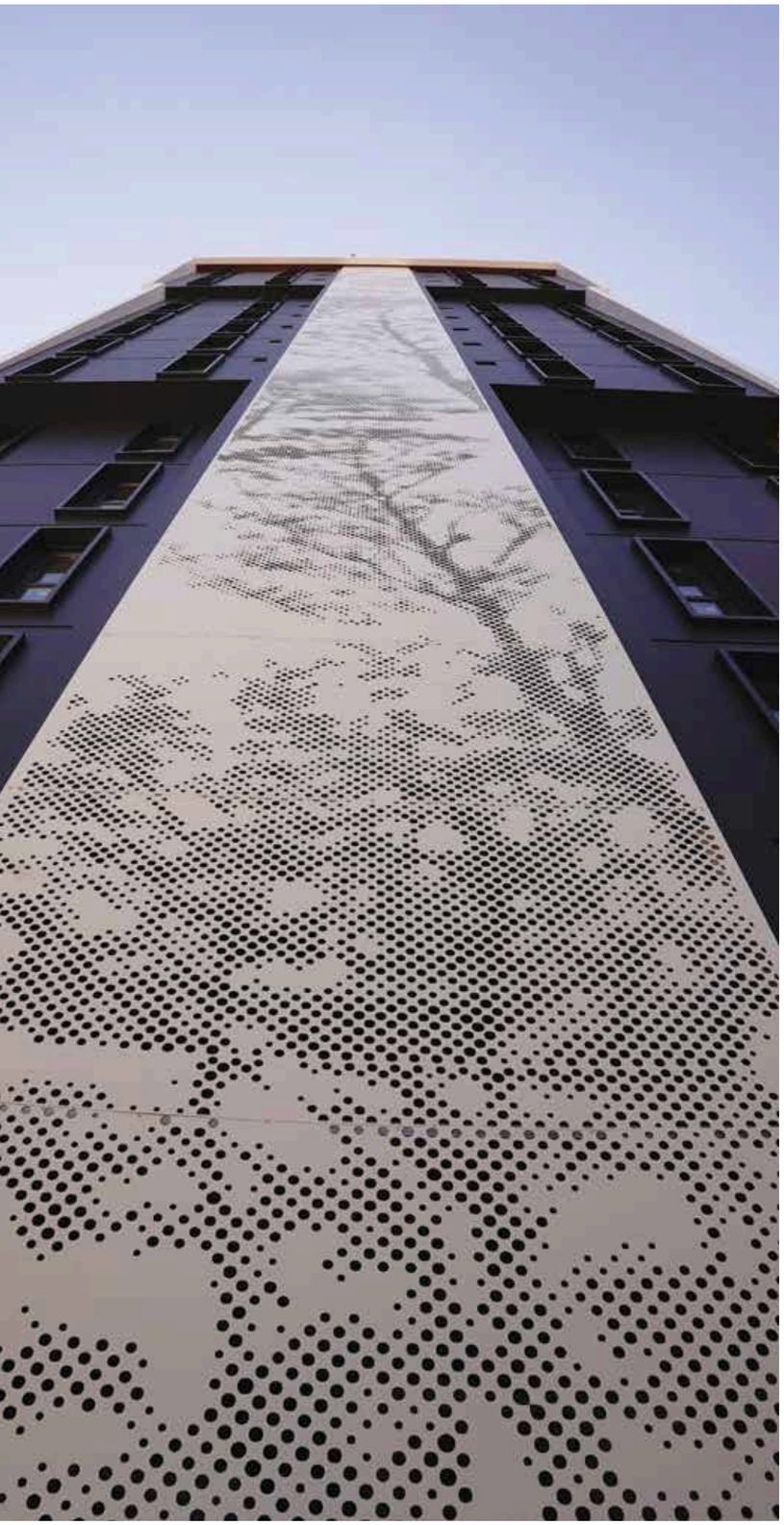
PASTATO TIPAS
Biurų

NAUDOJIMAS OBJEKTE
Sienų apdaila, dekoratyvinės kirsto tinklo plokštės, interjero sprendimai

PRODUKTAS
Beijing 85-7 K
Kirsto tinklo plokštės 28x85x2x7 mm
Montenegro
Kirsto tinklo plokštės 5x225x2x7 mm
Montenegro
Kirsto tinklo plokštės 15x160x2x4 mm
Berlin 45
Kirsto tinklo plokštės 9x64x45x2.64 mm

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas



KENT PARK

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2018

PASTATO TIPAS
Biurų

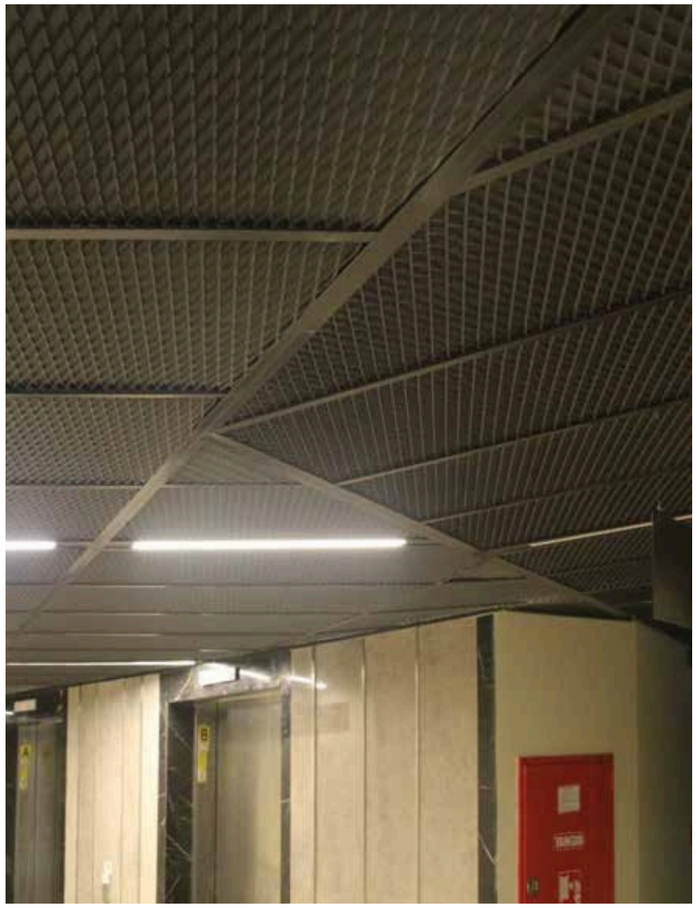
NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas

PRODUKTAS
Perforuotos metalo plokštės

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas

Aliuminio plokštėse, naudojant perforacijos („Multiperforated Punch“) techniką, sukurtas medžio motyvas. Šis motyvas išdėstytas per visą pastato fasadą ir apšviestas iš galo LED apšvietimu, kuris sukuria medžio įvaizdį.



BENESTA BEYOĞLU

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2019

PASTATO TIPAS
Biurų

NAUDOJIMAS OBJEKTE
Pakabinamos lubos (Lay-on)

PRODUKTAS
Tokyo
Kirsto tinklo plokštės 25x75x1x5 mm

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas

Juodos T-24 Lay-on „Tokyo“ modelio kirsto tinklo lubų sistema įrengta kiekviename aukšte koridoriuose. Plokščių nugarinė pusė padengta tokios pat spalvos akustinės medžiagos audiniu.

FLOKSER

Prie senojo fasado sumontuotos „New York“ modelio aliuminio kirsto tinklo plokštės. Plokštės padengtos natūraliu anodavimu ir pritvirtintos naudojant „reverse L“ vidinio suvirinimo metodą.

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2016

PASTATO TIPAS
Biurų

NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas

PRODUKTAS
New York 115-15
Kirsto tinklo plokštės 50×115×3×15 mm

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Natūralus anodavimas

NEF BAHÇELIEVLER

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2021

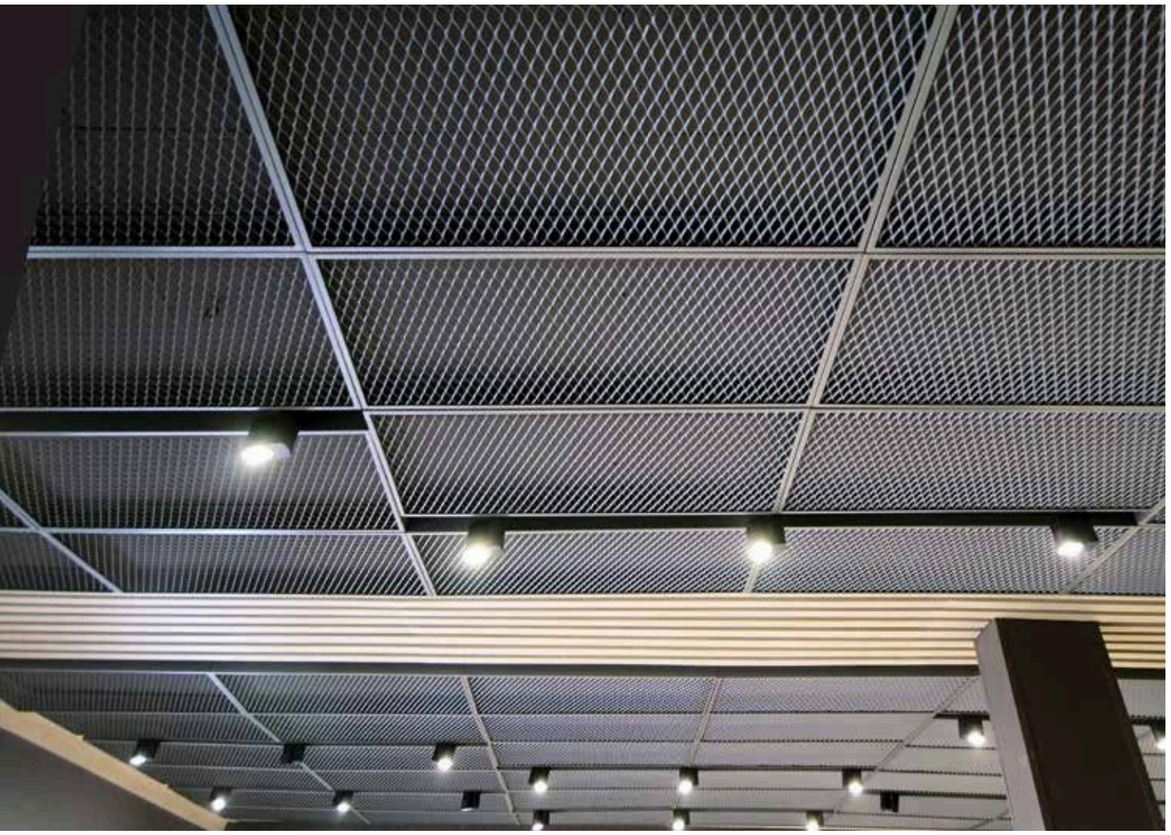
PASTATO TIPAS
Gyvenamasis

NAUDOJIMAS OBJEKTE
Turėklai

PRODUKTAS
Sydney 75-4
Kirsto tinklo plokštės 30x75x1,5x4 mm

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas



MKM WOOD

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2017

ARCHITEKTAI
ANB Project Design Office

PASTATO TIPAS
Biurų

NAUDOJIMAS OBJEKTE
Hook-On pakabinamos lubos

PRODUKTAS
Kirsto tinklo plokštės 23x62x1,5x4 mm

MEDŽIAGA
Plienas

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Natūralus anodavimas

KAVINĖ IR RESTORANAS

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2016

ARCHITEKTAI
ANB Project Design Office

PASTATO TIPAS
Komercinis

NAUDOJIMAS OBJEKTE
Lay-on pakabinamos lubos

PRODUKTAS
Kirsto tinklo plokštės 25×75×1×5 mm

MEDŽIAGA
Plienas

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Natūralus anodavimas

LOUISE MEDICINOS CENTRAS

VIETA
Albanija

DATA
2018

PASTATO TIPAS
Komercinis

NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas

PRODUKTAS
Tokyo 75-10
Kirsto tinklo plokštės 27x75x2x10 mm

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas

SIMPAS PREKYBOS CENTRAS

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2015

PASTATO TIPAS
Prekybos centras

NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas, apsauga nuo saulės

PRODUKTAS
New York 115-10
Kirsto tinklo plokštės 50x115x3x15 mm

MEDŽIAGA
Aliuminis

PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas

NUMBUS FILIALO BIURAS

VIETA
Stambulas, Turkija

DATA
2023

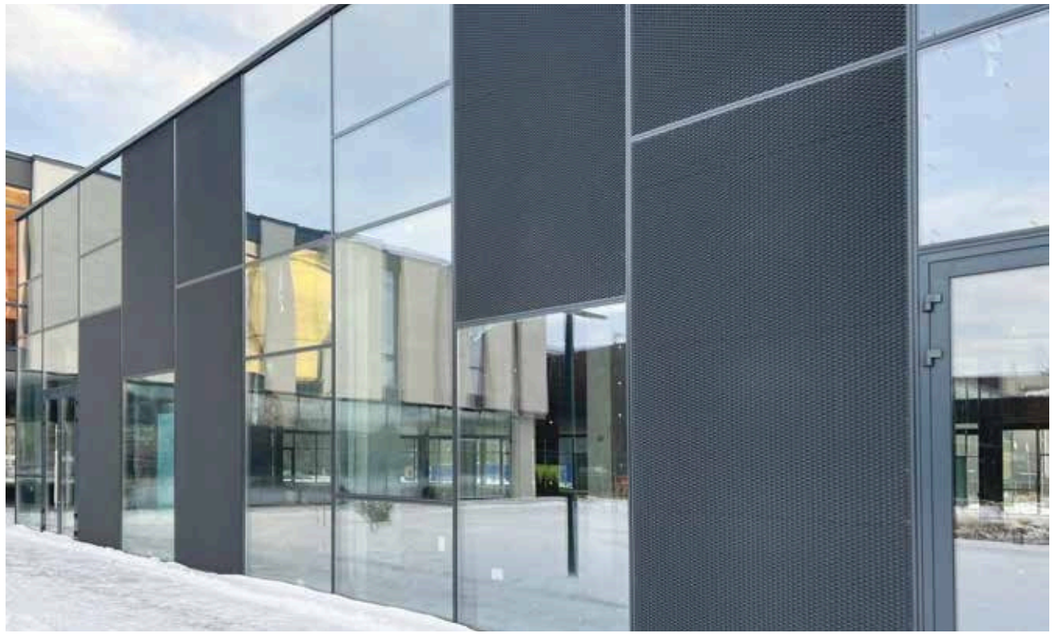
PASTATO TIPAS
Biuras

NAUDOJIMAS OBJEKTE
Fasadas

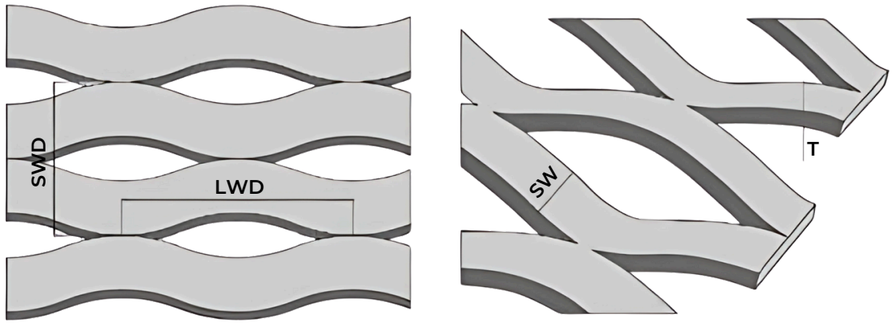
PRODUKTAS
Amsterdam 62-7
Kirsto tinklo plokštės 23x62x2x7 mm

MEDŽIAGA
Aliuminis

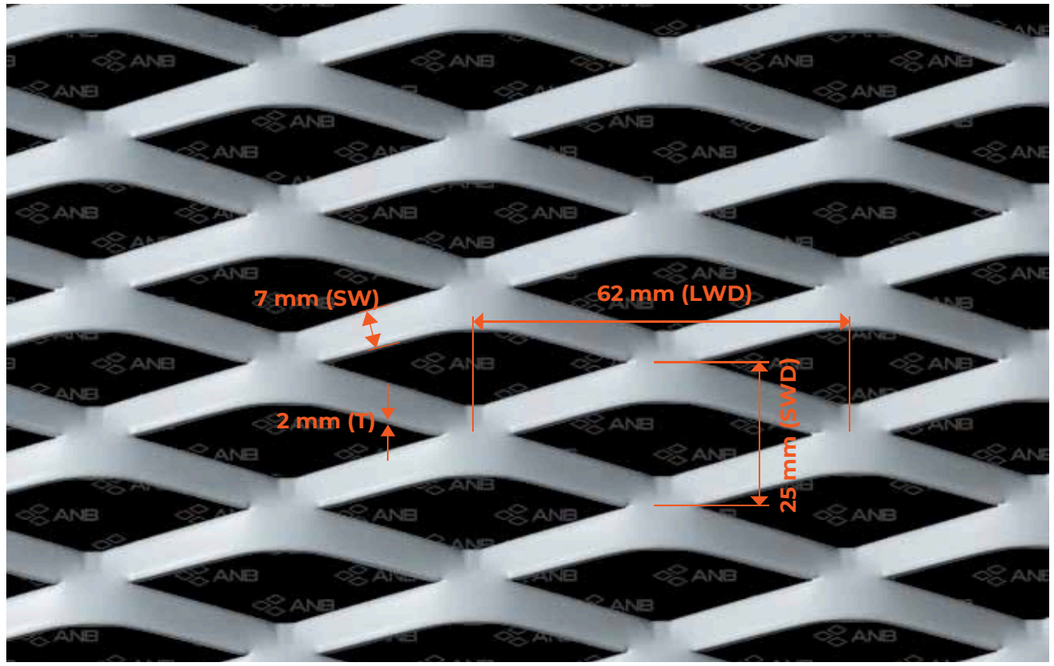
PAVIRŠIAUS PADENGIMAS
Elektrostatinis miltelinis dažymas



KIRSTO TEMPTO METALO TINKLO TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS



LWD: Ilgosios krypties matmenys
SWD: Trumposios krypties matmenys
SW: Juostos (gijos) plotis
T: Lakšto storis



2 5 x 6 2 x 2 x 7

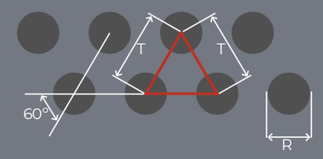
↓ ↓ ↓ ↓

SWD x LWD x T x SW

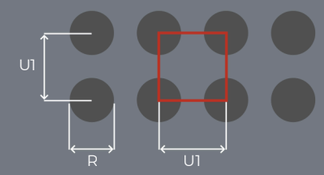
PERFORUOTO METALO TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

SKYLIŲ IŠDĖSTYMAS

Apvalių skylių išdėstymas

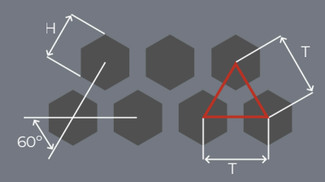


R: Apvali skylė
T: Atstumas tarp centrų



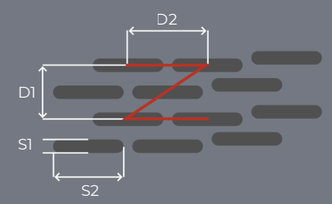
R: Apvali skylė
U1: Atstumas tarp centrų

Šešiakampių skylių išdėstymas



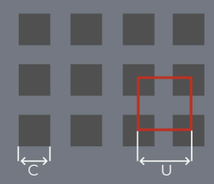
H: Šešiakampė skylė
T: Atstumas tarp centrų

Pailgų skylių išdėstymas

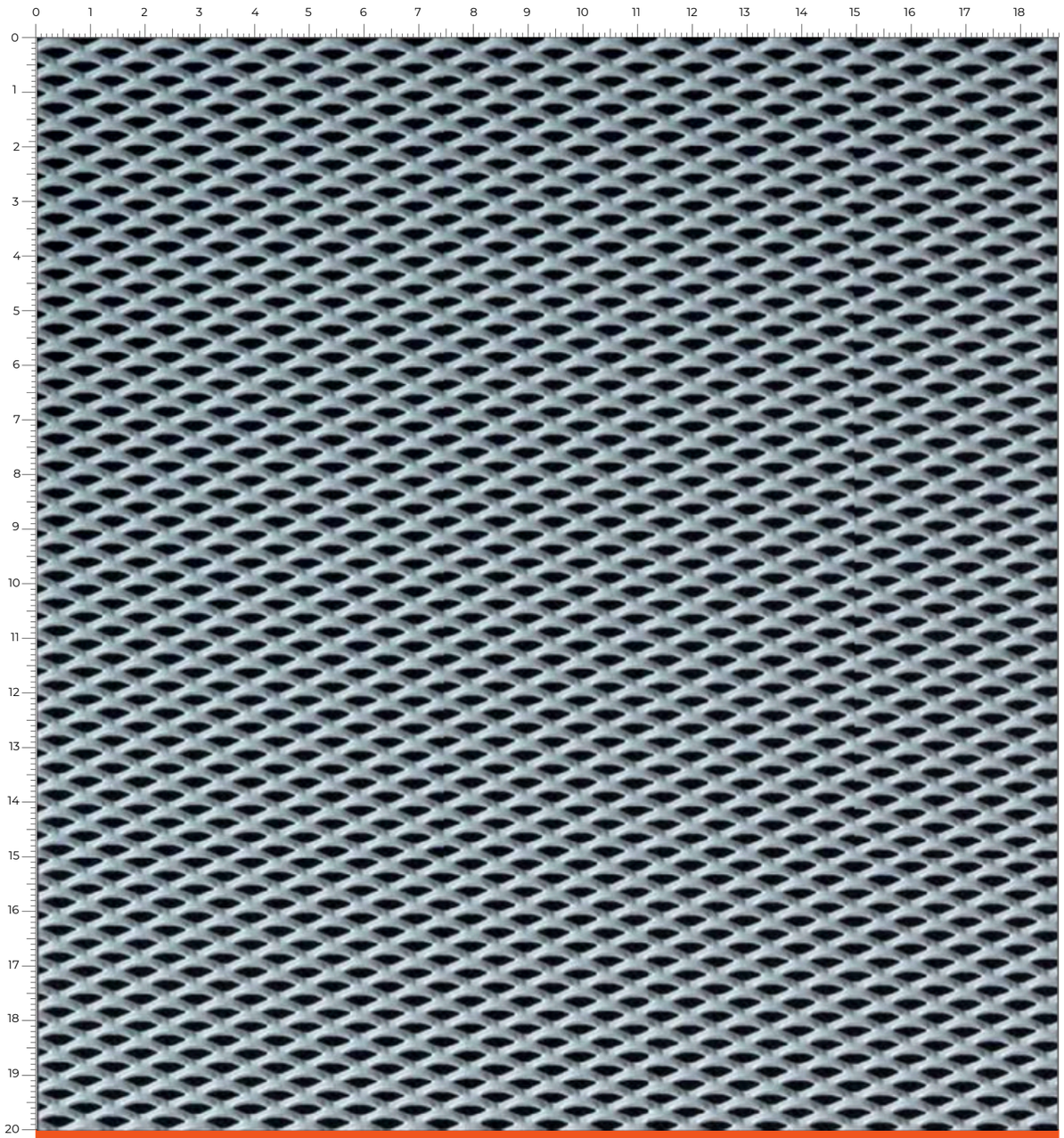


S1: Pailga skylė
S2: Atstumas tarp centrų
D1: Vertikalus atstumas tarp centrų
D2: Horizontalus atstumas tarp centrų

Kvadratinių skylių išdėstymas

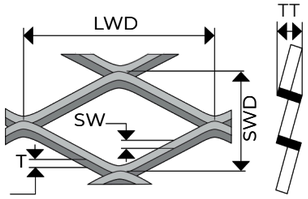


C: Kvadratinė skylė
U: Atstumas tarp centrų

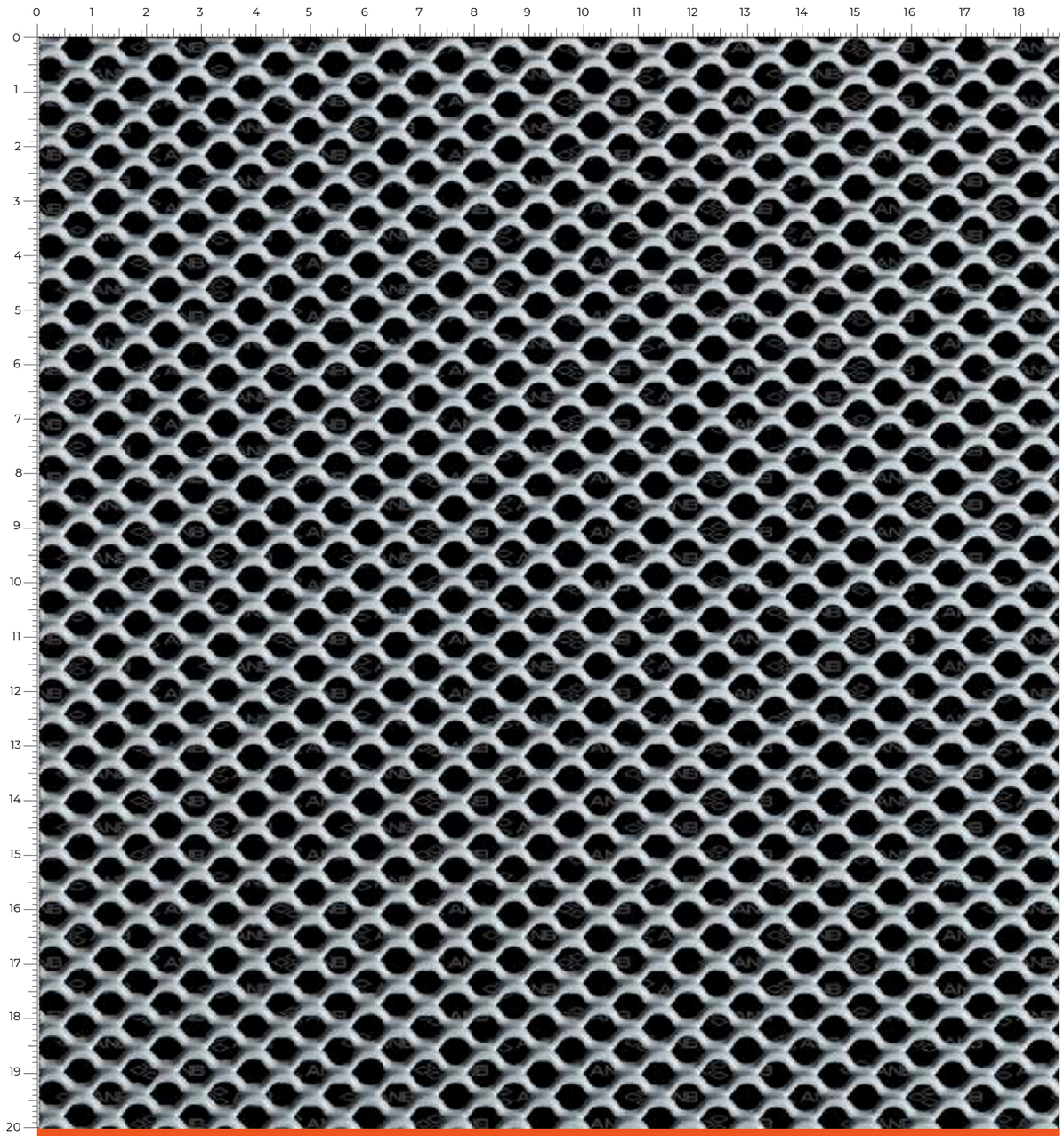


Hawana - 5.00 x 10.00 x 1.50 x 1.50 mm

Mastelis: 1:1

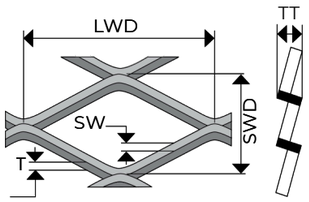


Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
5.00 x 10.00 x 1.00 x 1.50	Aliuminis	5.00	10.00	1.00	1.50	1.638	40
5.00 x 10.00 x 1.50 x 1.50	Aliuminis	5.00	10.00	1.50	1.50	2.457	40
5.00 x 10.00 x 1.00 x 1.50	Plienas	5.00	10.00	1.00	1.50	4.710	40
5.00 x 10.00 x 1.50 x 1.50	Plienas	5.00	10.00	1.50	1.50	7.065	40

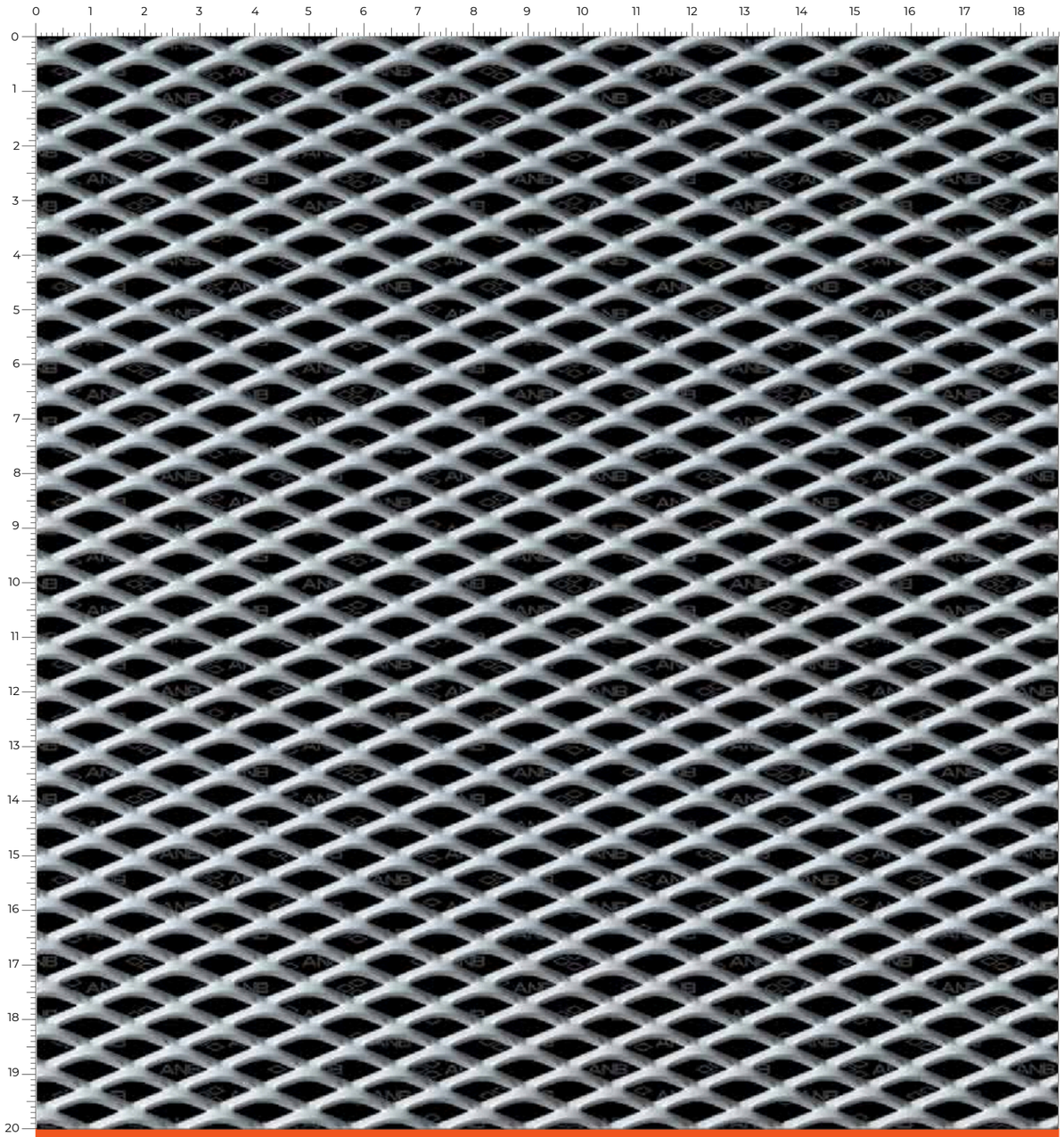


Viena - 7.00 x 10.00 x 2.00 x 2.00 mm

Mastelis: 1:1

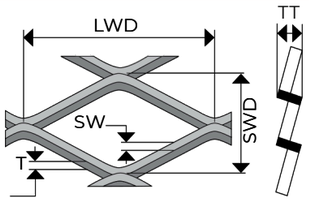


Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
7.00 x 10.00 x 1.50 x 2.00	Aliuminis	7.00	10.00	1.50	2.00	2.340	43
7.00 x 10.00 x 2.00 x 2.00	Aliuminis	7.00	10.00	1.50	2.00	3.120	43

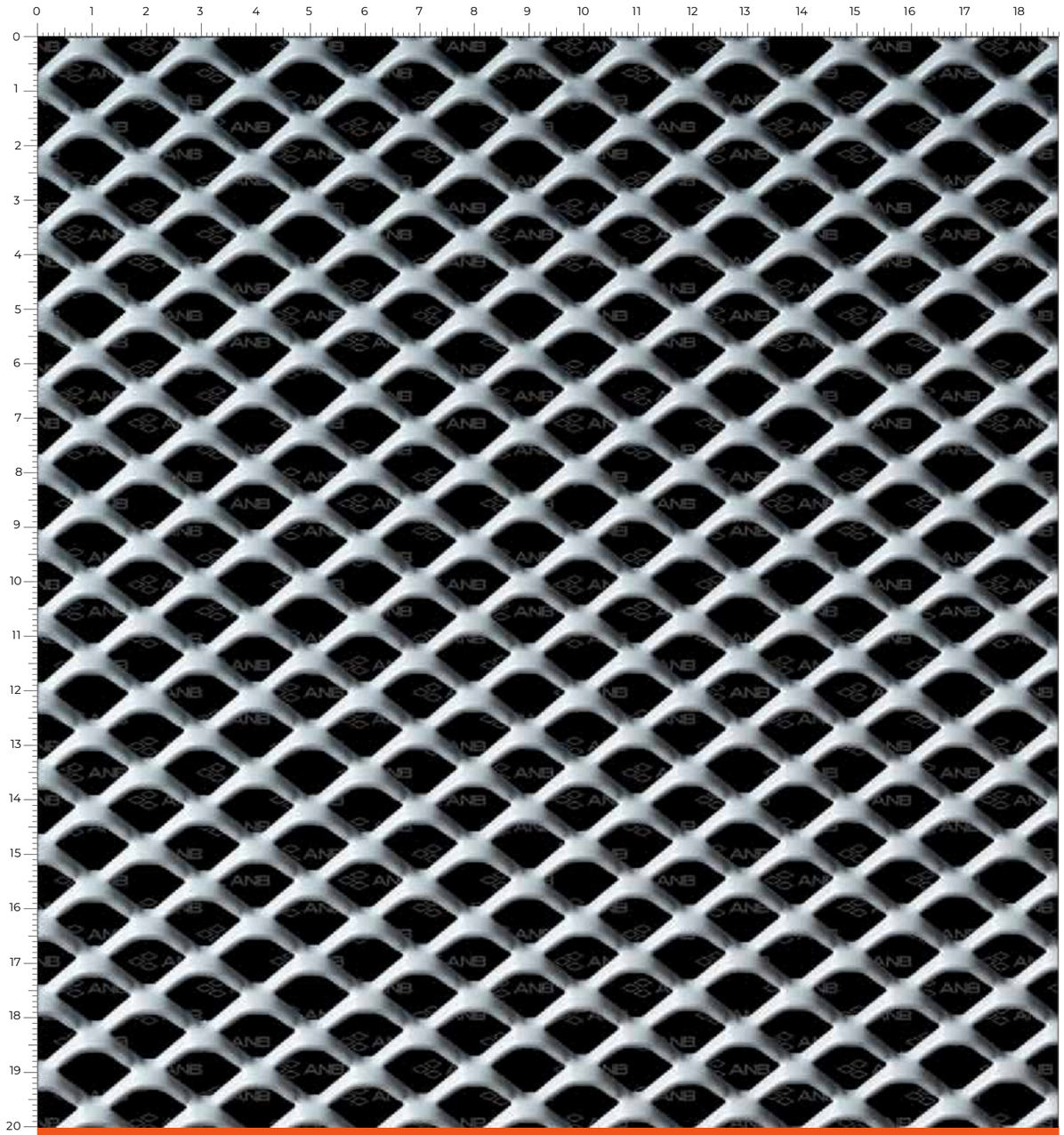


Lisbon - 8.00 x 16.00 x 1.50 x 2.00 mm

Mastelis: 1:1

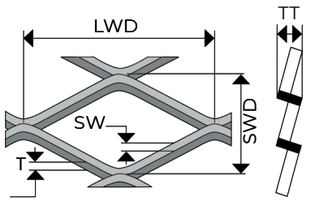


Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
8.00 x 16.00 x 1.50 x 2.00	Plienas	8.00	16.00	1.50	2.00	5.888	50
8.00 x 16.00 x 1.50 x 2.00	Aliuminis	8.00	16.00	1.50	2.00	2.080	50
8.00 x 16.00 x 2.00 x 2.00	Aliuminis	8.00	16.00	2.00	2.00	2.730	50

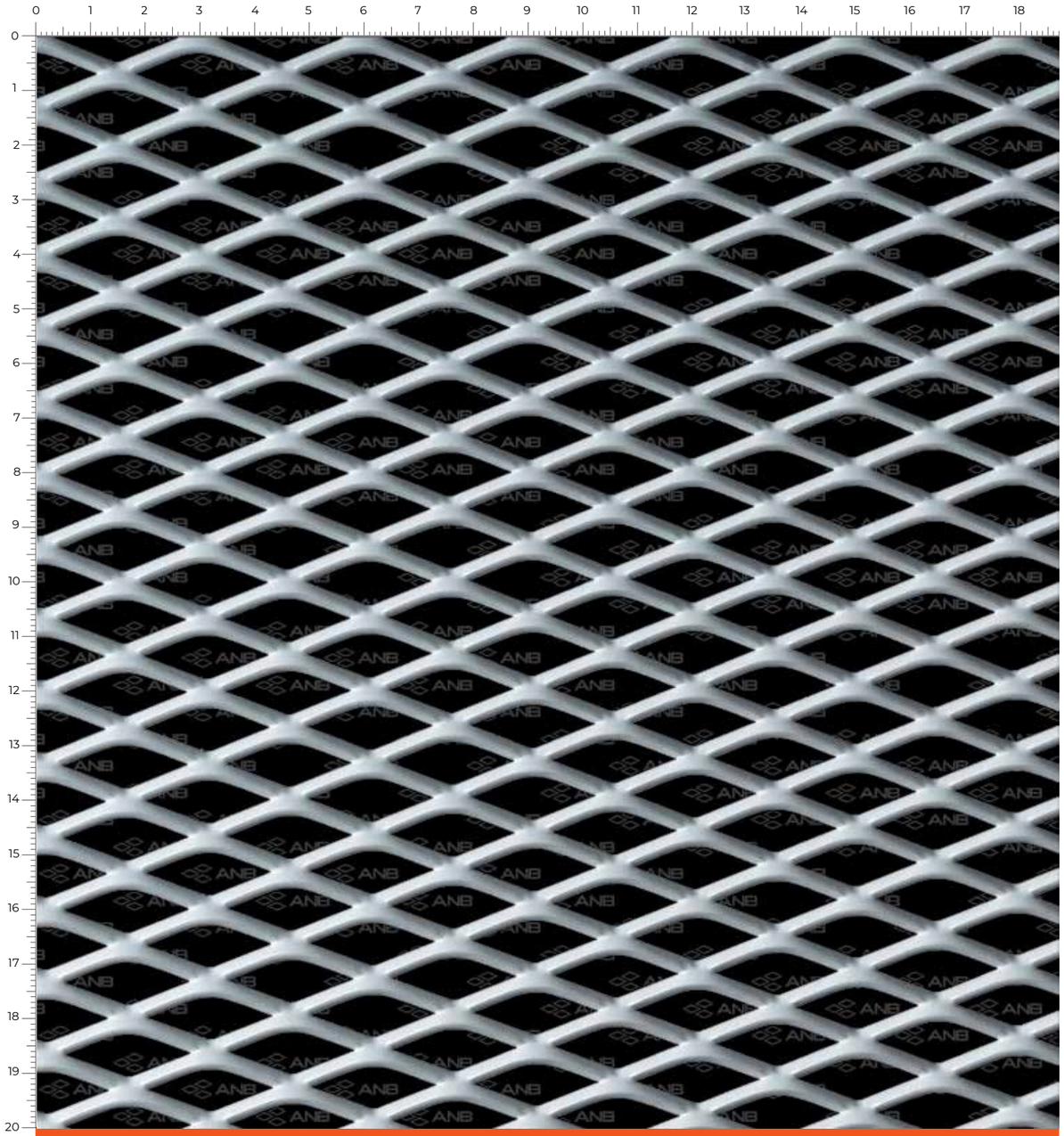


Oslo 20 - 15.00 x 20.00 x 2.00 x 3.00 mm

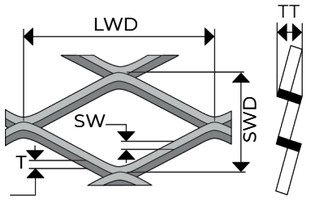
Mastelis: 1:1



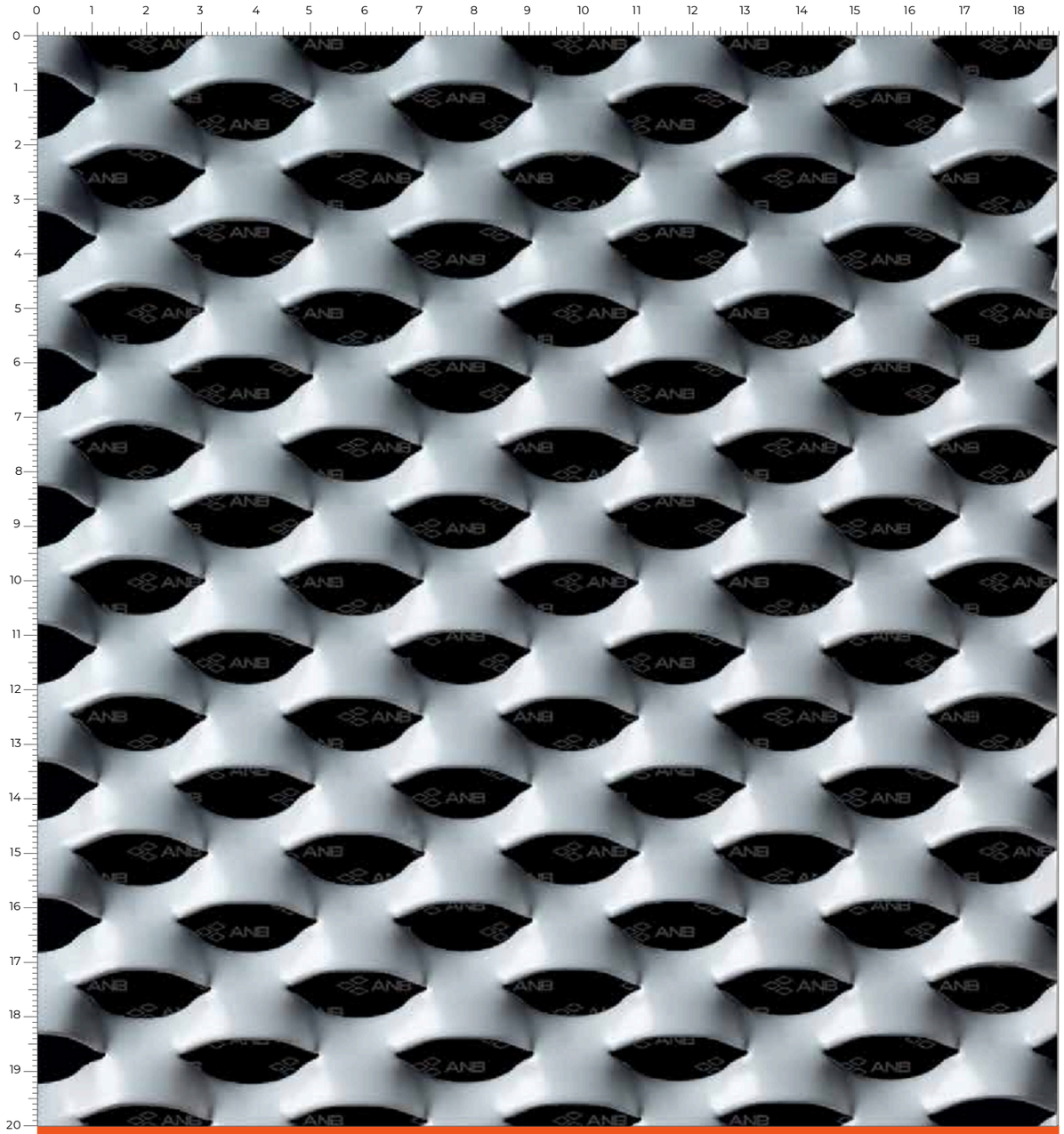
Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
15.00 x 20.00 x 1.50 x 3.00	Aliuminis	15.00	20.00	1.50	3.00	1.638	60
15.00 x 20.00 x 2.00 x 3.00	Aliuminis	15.00	20.00	2.00	3.00	2.184	60



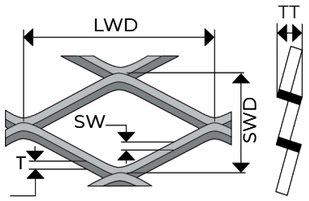
Moscow 30 - 12.00 x 30.00 x 2.00 x 3.00 mm **Mastelis: 1:1**



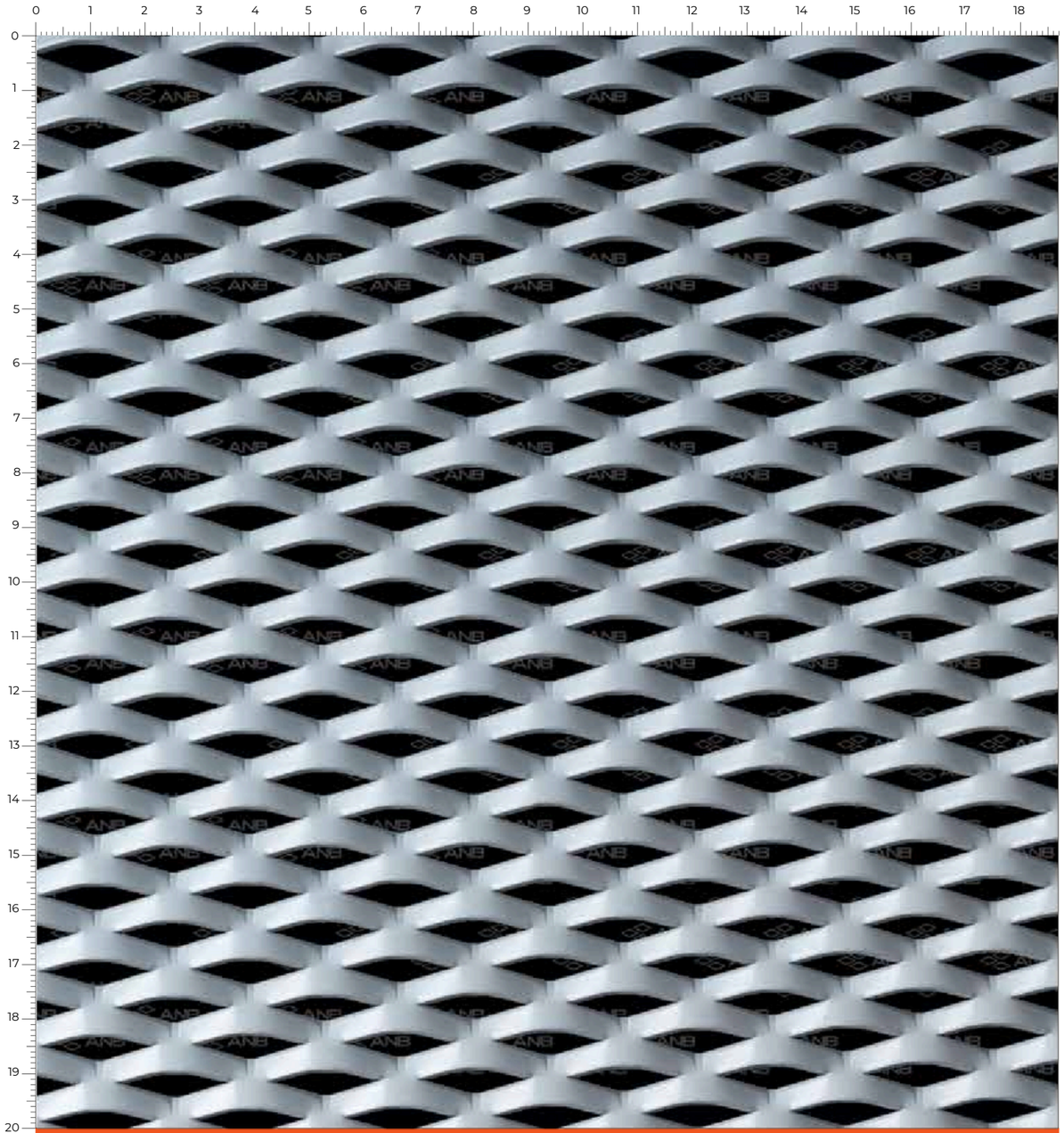
Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
12.00 x 30.00 x 1.50 x 3.00	Plienas	12.00	30.00	1.50	3.00	5.888	50
12.00 x 30.00 x 2.00 x 3.00	Plienas	12.00	30.00	2.00	3.00	7.850	50
12.00 x 30.00 x 2.00 x 3.00	Aliuminis	12.00	30.00	2.00	3.00	2.048	50



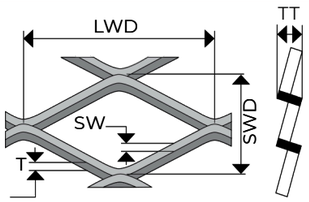
Milan - 24.00 x 40.00 x 2.00 x 8.00 mm **Mastelis: 1:1**



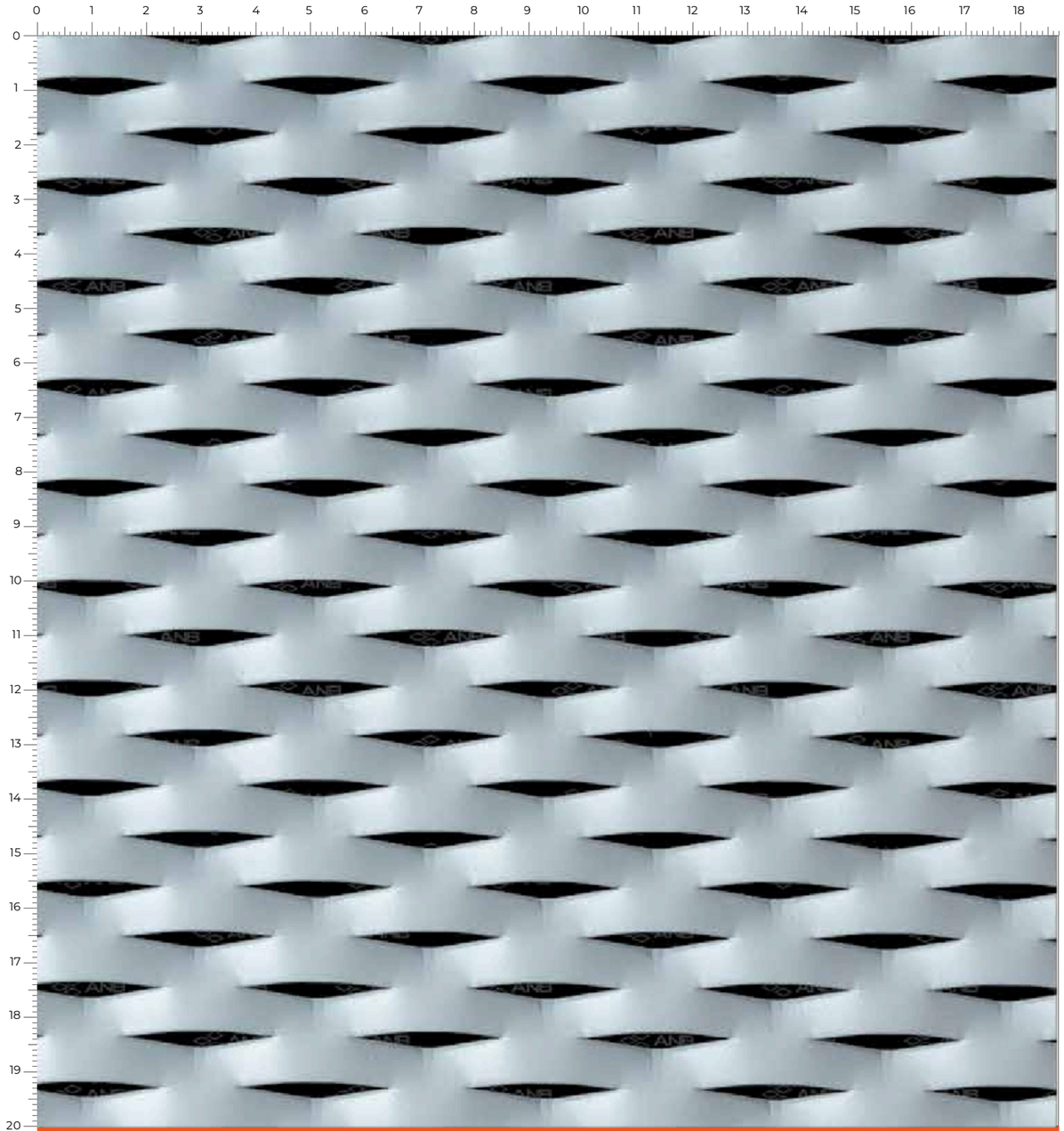
Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
24.00 x 40.00 x 1.50 x 8.00	Aliuminis	24.00	40.00	1.50	8.00	2.730	33
24.00 x 40.00 x 2.00 x 8.00	Aliuminis	24.00	40.00	2.00	8.00	3.640	33



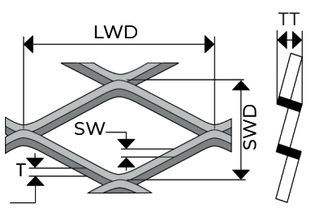
Bern - 14.00 x 28.00 x 2.00 x 5.00 mm **Mastelis: 1:1**



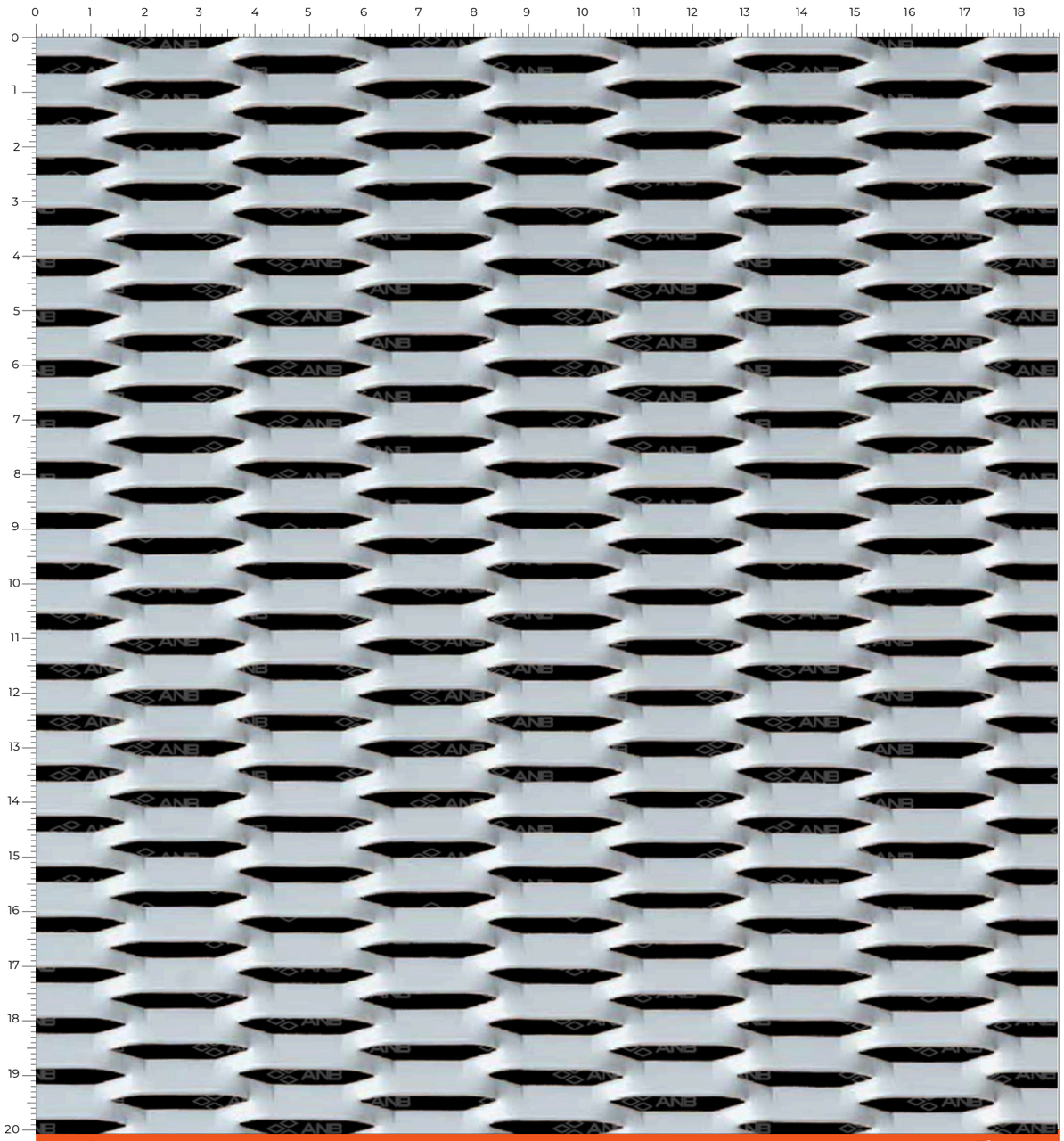
Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	**Medžiaga**	**SWD** trumpoji kraštinė (mm)	**LWD** ilgoji kraštinė (mm)	**T** lakšto storis (mm)	**SW** juostos plotis (mm)	**Svoris** (kg/m²)	**Pralaidumas** (%)
14.00 x 28.00 x 1.50 x 5.00	Plienas	14.00	28.00	1.50	5.00	6.729	43
14.00 x 28.00 x 2.00 x 5.00	Plienas	14.00	28.00	2.00	5.00	8.971	43
14.00 x 28.00 x 2.00 x 5.00	Aliuminis	14.00	28.00	2.00	5.00	3.120	43



Kopenhag - 18.00 x 42.00 x 2.00 x 8.00 mm **Mastelis: 1:1**

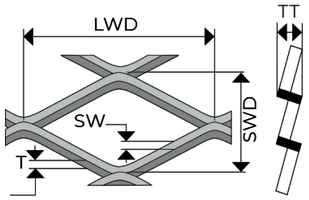


Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	**Medžiaga**	**SWD** trumpoji kraštinė (mm)	**LWD** ilgoji kraštinė (mm)	**T** lakšto storis (mm)	**SW** juostos plotis (mm)	**Svoris** (kg/m²)	**Pralaidumas** (%)
18.00 x 42.00 x 1.50 x 8.00	Plienas	18.00	42.00	1.50	8.00	10.467	11
18.00 x 42.00 x 2.00 x 8.00	Plienas	18.00	42.00	2.00	8.00	13.956	11
18.00 x 42.00 x 1.50 x 8.00	Aliuminis	18.00	42.00	1.50	8.00	3.640	11
18.00 x 42.00 x 2.00 x 8.00	Aliuminis	18.00	42.00	2.00	8.00	4.853	11

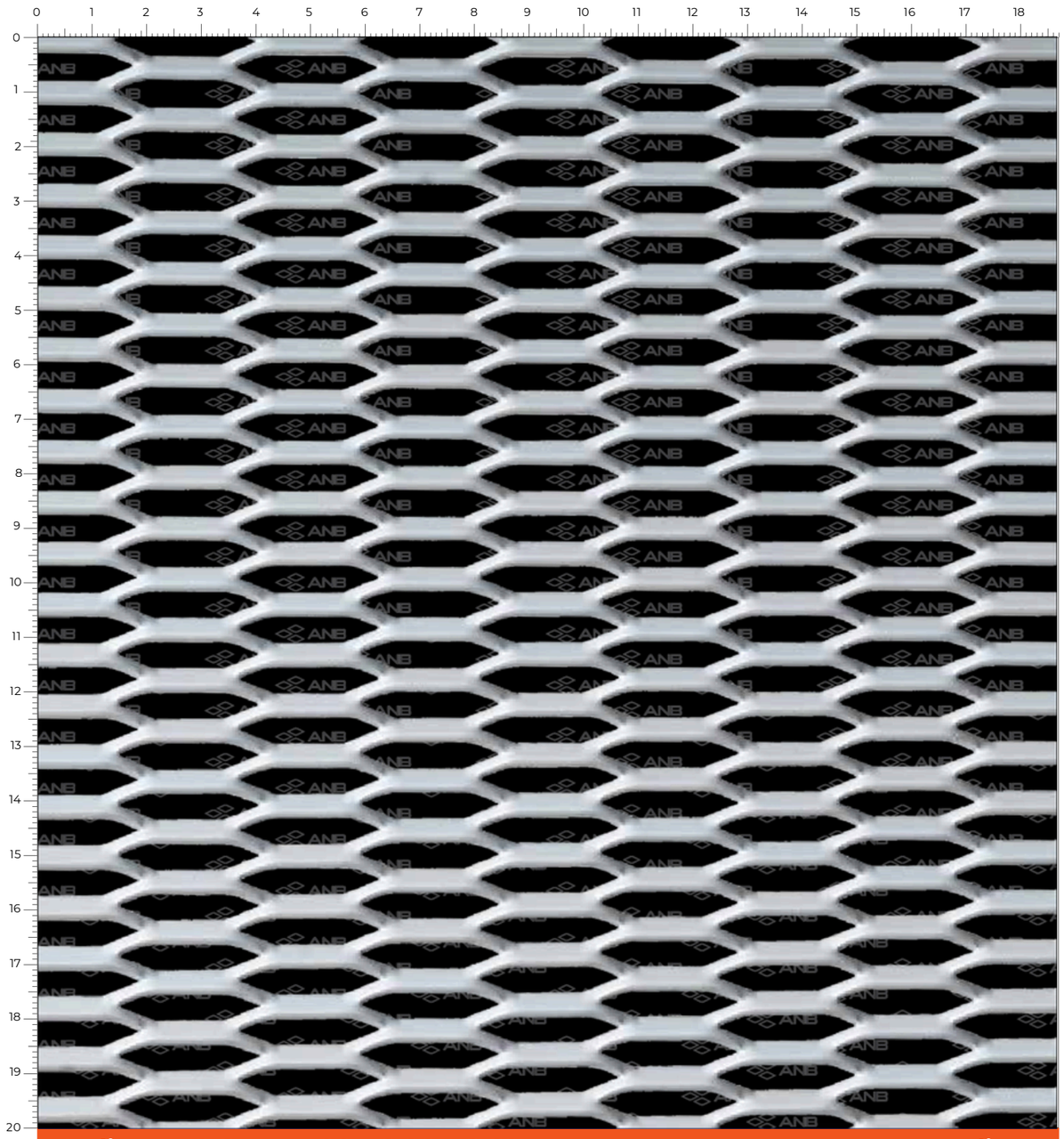


Baku - 8.40 x 45.00 x 1.50 x 3.50 mm

Mastelis: 1:1

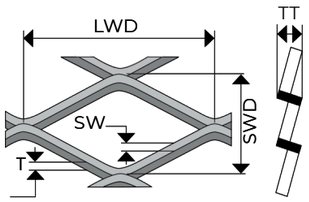


Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
8.40 x 45.00 x 1.50 x 3.50	Plienas	8.40	45.00	1.50	3.50	9.813	16
8.40 x 45.00 x 1.50 x 3.50	Aliuminis	8.40	45.00	1.50	3.50	3.413	16
8.40 x 45.00 x 2.00 x 3.50	Aliuminis	8.40	45.00	2.00	3.50	4.550	16

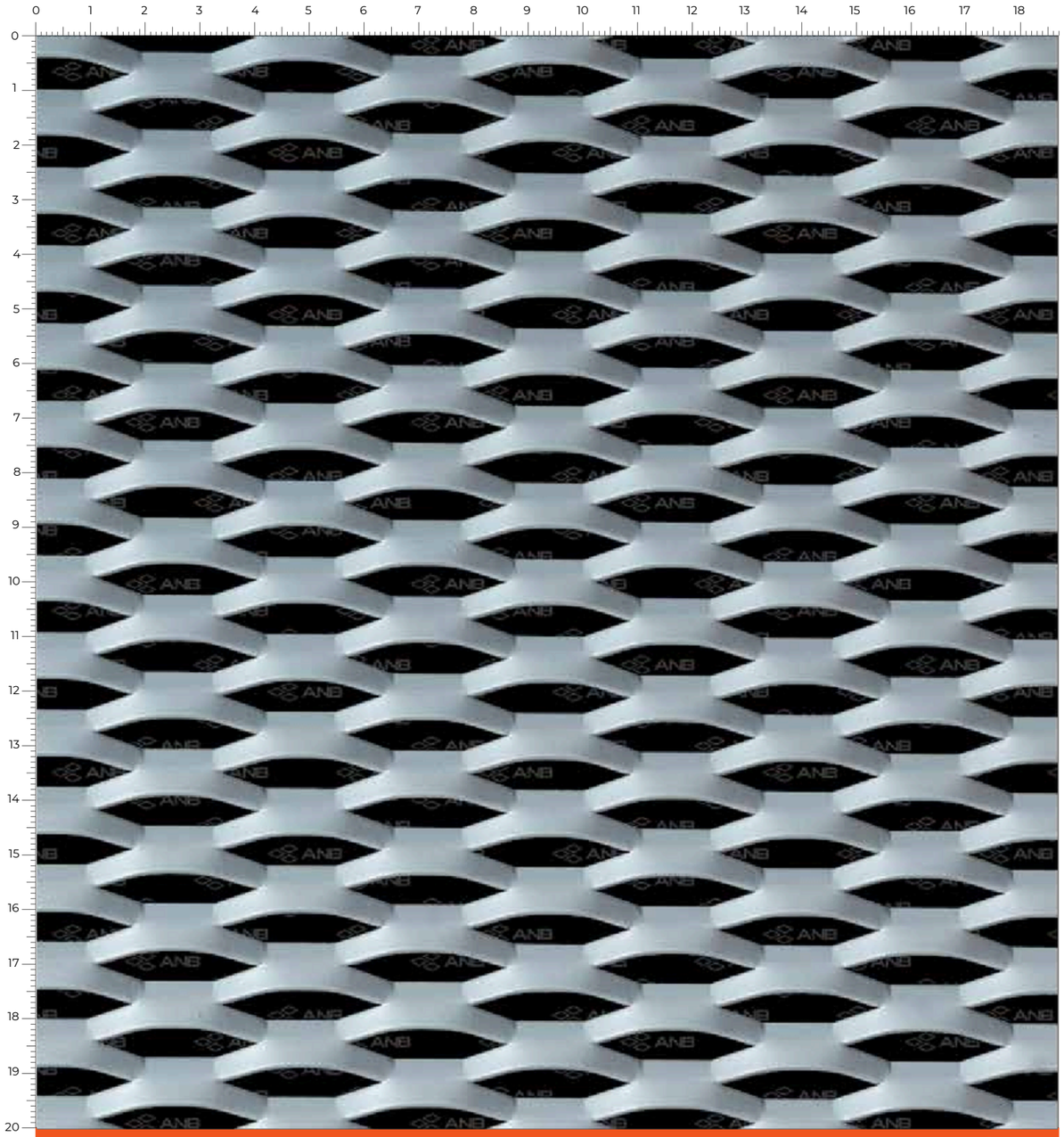


Berlin 45 - 9.64 x 45.00 x 2.00 x 2.60 mm

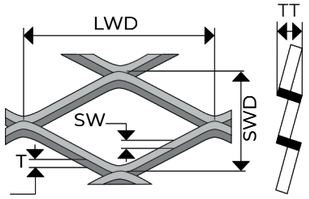
Mastelis: 1:1



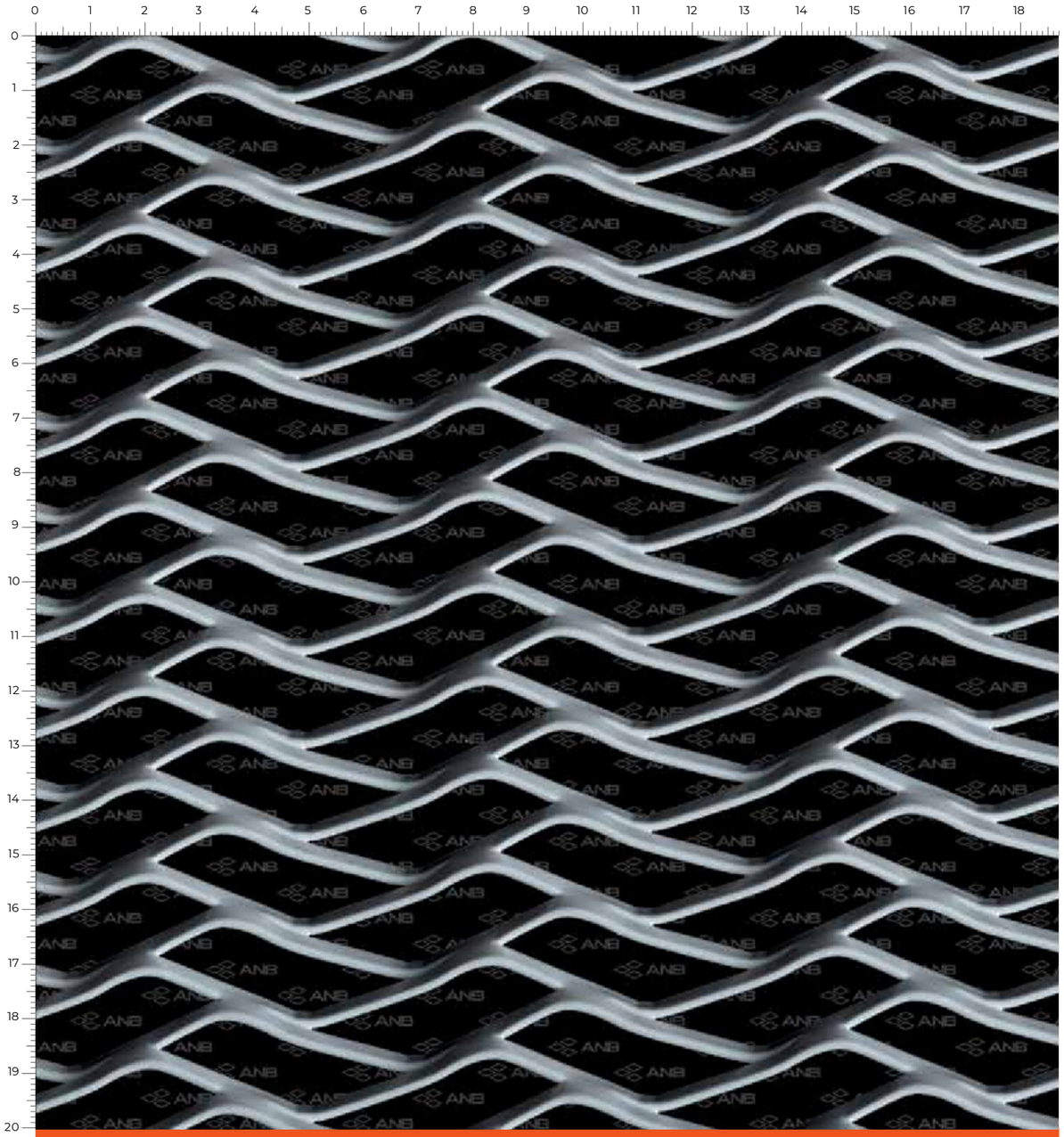
Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
9.64 x 45.00 x 1.50 x 2.64	Plienas	9.64	45.00	1.50	2.60	6.449	45
9.64 x 45.00 x 2.00 x 2.64	Plienas	9.64	45.00	2.00	2.60	8.599	45
9.64 x 45.00 x 2.00 x 2.64	Aliuminis	9.64	45.00	2.00	2.60	2.991	45



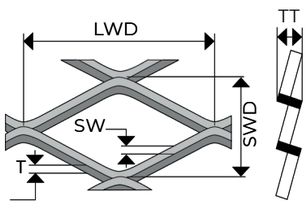
Sofia - 13.40 x 45.00 x 2.00 x 5.00 mm **Mastelis: 1:1**



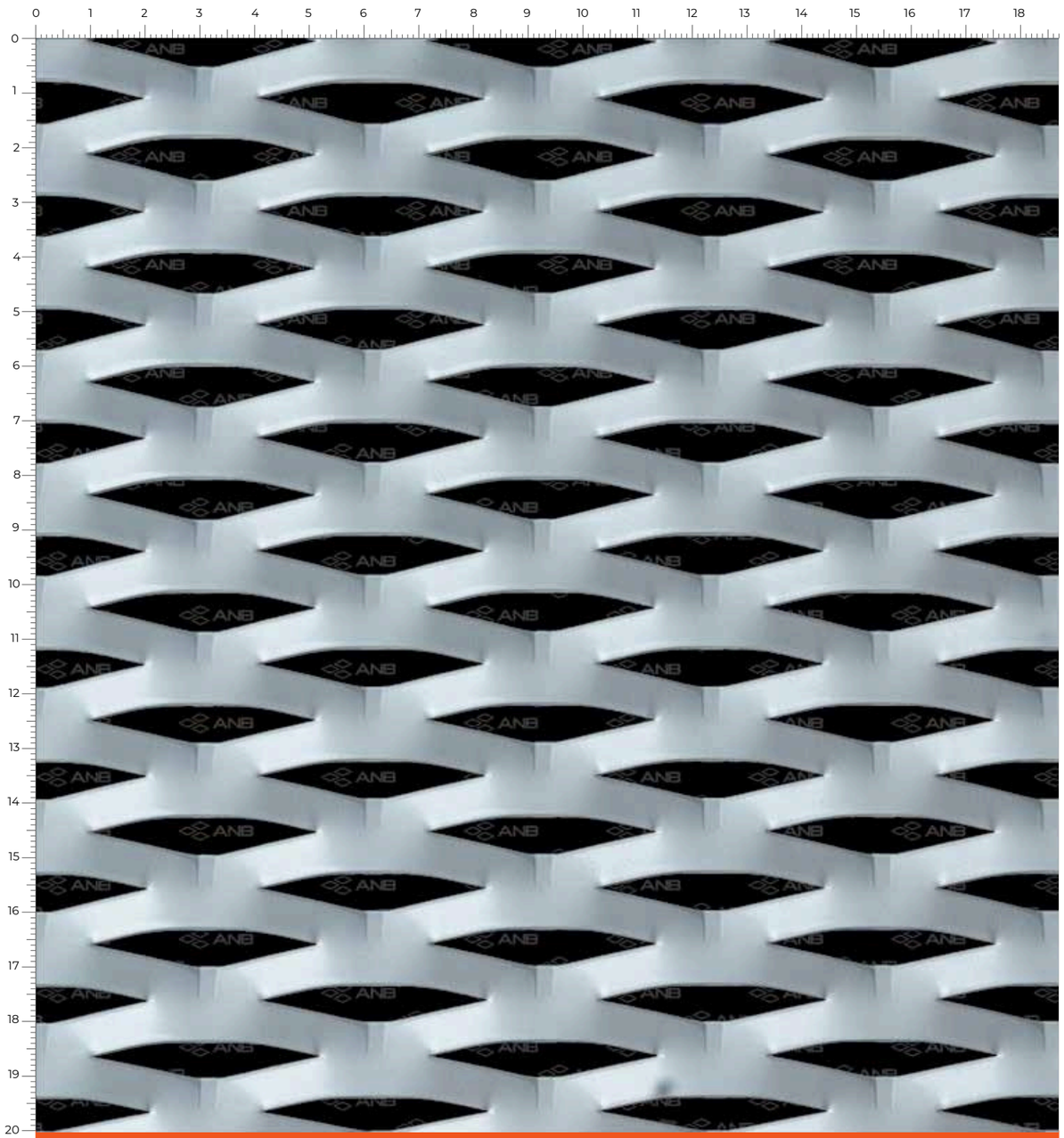
Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
13.40 x 45.00 x 1.50 x 5.00	Plienas	13.40	45.00	1.50	5.00	8.787	25
13.40 x 45.00 x 1.50 x 5.00	Aliuminis	13.40	45.00	1.50	5.00	3.056	25
13.40 x 45.00 x 2.00 x 5.00	Aliuminis	13.40	45.00	2.00	5.00	4.075	25



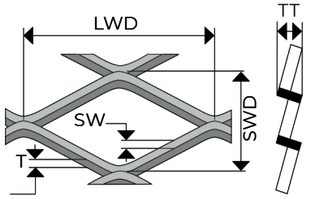
Ibiza - 13.00 x 62.00 x 2.00 x 4.00 mm **Mastelis: 1:1**



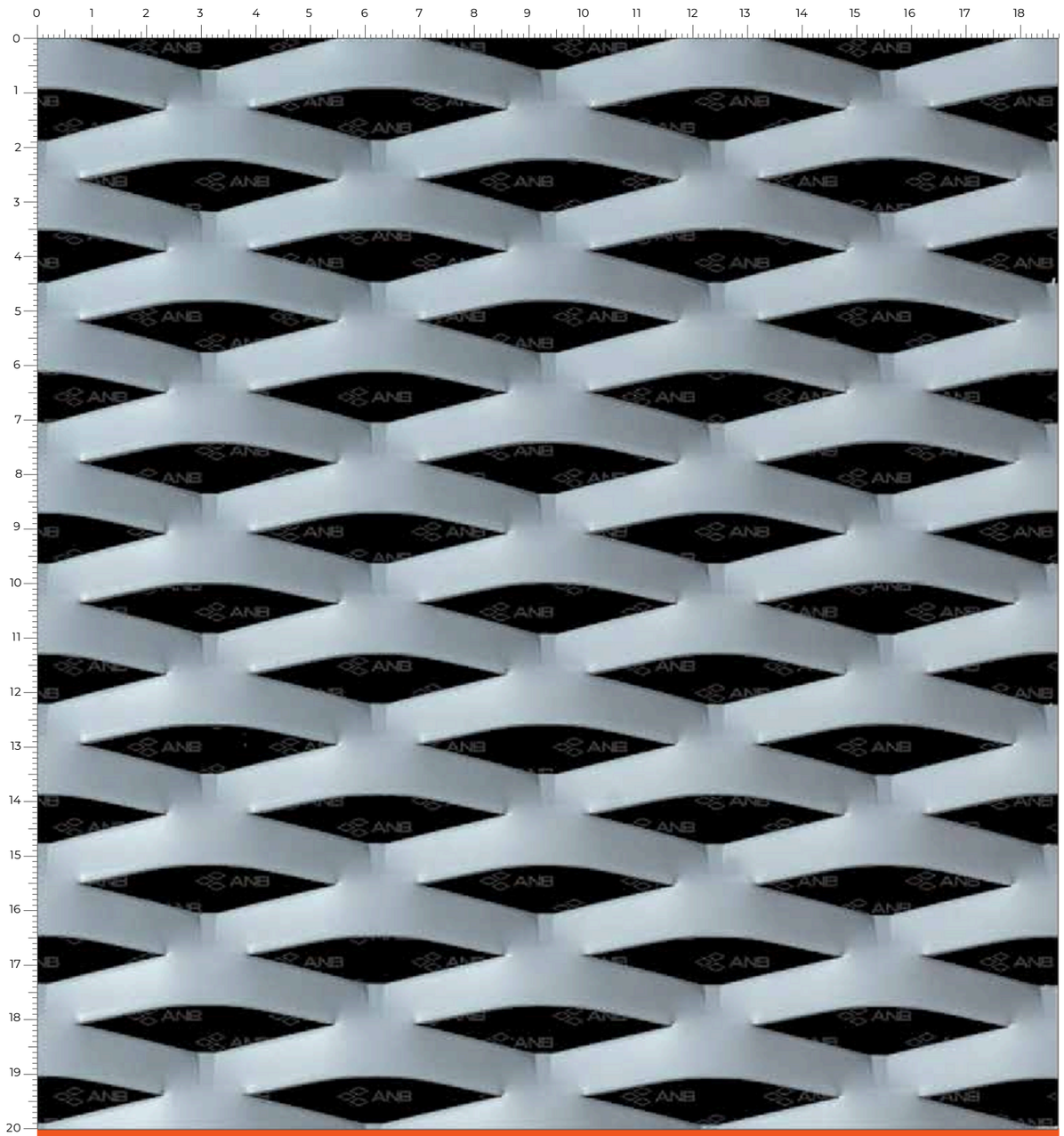
Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
13.00 x 62.00 x 2.00 x 4.00	Plienas	13.00	62.00	2.00	4.00	9.662	38
13.00 x 62.00 x 2.00 x 4.00	Aliuminis	13.00	62.00	2.00	4.00	3.360	38



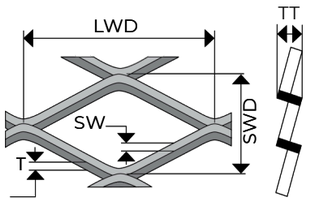
Dubai - 20.00 x 62.00 x 2.00 x 7.00 mm **Mastelis: 1:1**



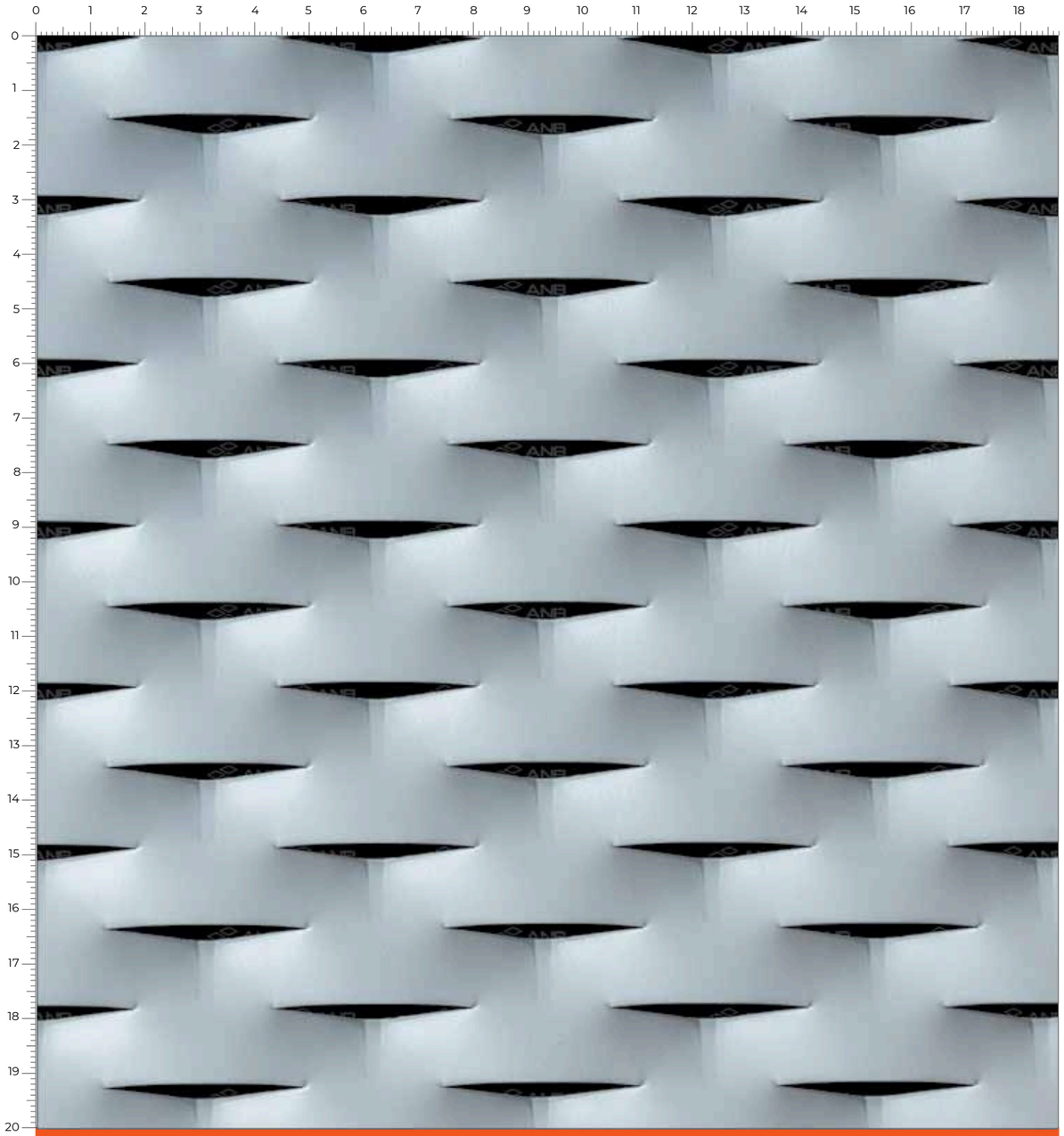
Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
20.00 x 62.00 x 1.50 x 7.00	Plienas	20.00	62.00	1.50	7.00	8.831	25
20.00 x 62.00 x 2.00 x 7.00	Plienas	20.00	62.00	2.00	7.00	11.770	25
20.00 x 62.00 x 1.50 x 7.00	Aliuminis	20.00	62.00	1.50	7.00	3.071	25
20.00 x 62.00 x 2.00 x 7.00	Aliuminis	20.00	62.00	2.00	7.00	4.095	25



Warsaw - 25.50 x 62.00 x 2.00 x 9.00 mm **Mastelis: 1:1**

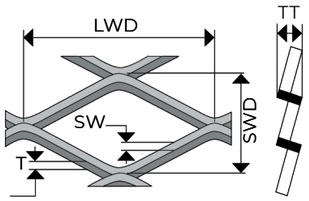


Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
25.50 x 62.00 x 1.50 x 9.00	Plienas	25.50	62.00	1.50	9.00	8.404	28
25.50 x 62.00 x 2.00 x 9.00	Plienas	25.50	62.00	2.00	9.00	11.205	28
25.50 x 62.00 x 1.50 x 9.00	Aliuminis	25.50	62.00	1.50	9.00	2.923	28
25.50 x 62.00 x 2.00 x 9.00	Aliuminis	25.50	62.00	2.00	9.00	3.897	28

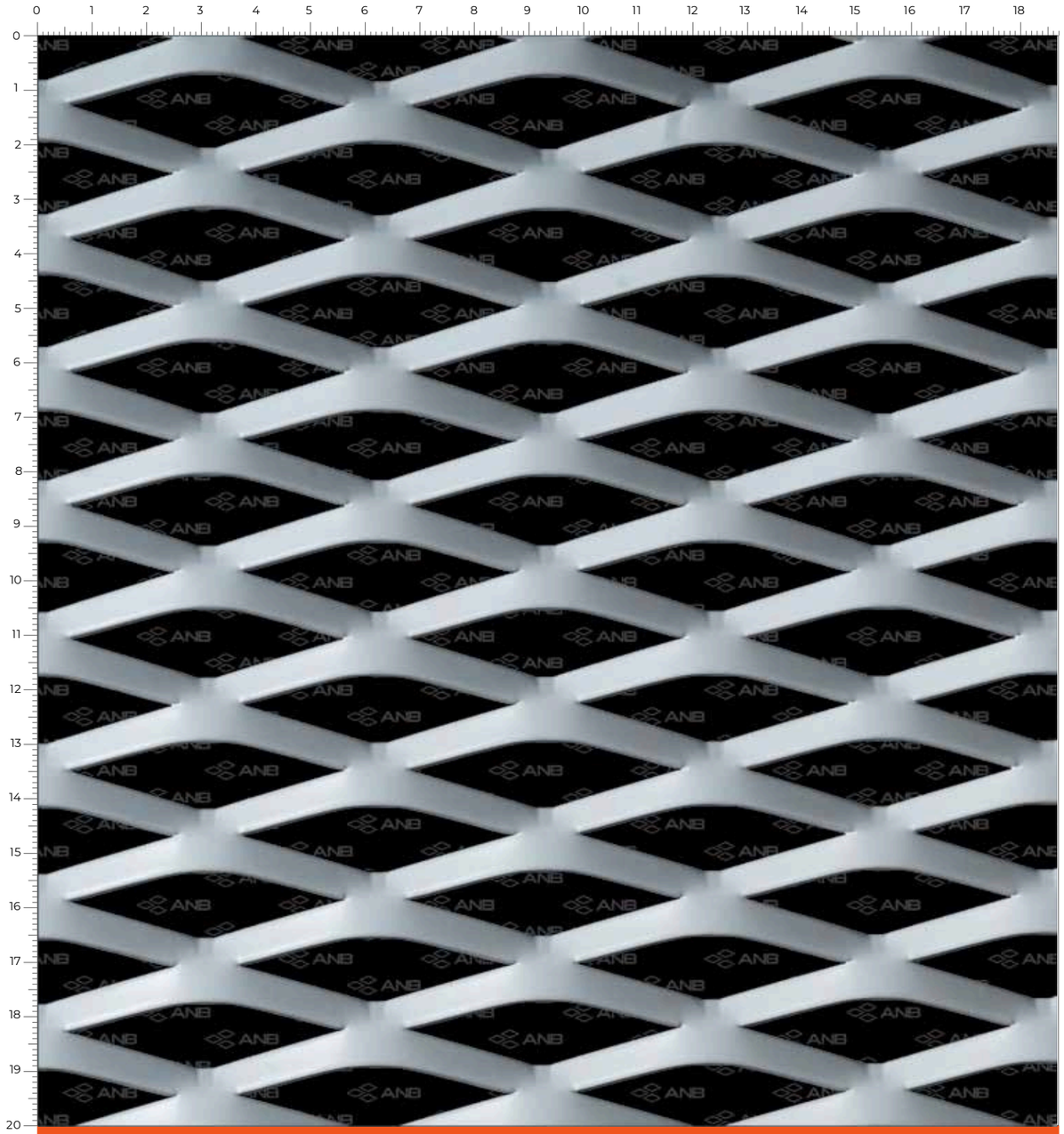


Amsterdam 62-14 - 29.00 x 62.00 x 2.00 x 14.00 mm

Mastelis: 1:1

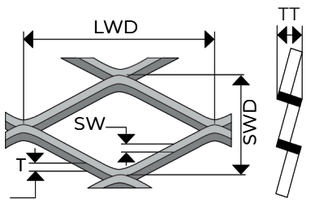


Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	**Medžiaga**	**SWD** trumpoji kraštinė (mm)	**LWD** ilgoji kraštinė (mm)	**T** lakšto storis (mm)	**SW** juostos plotis (mm)	**Svoris** (kg/m²)	**Pralaidumas** (%)
29.00 x 62.00 x 1.50 x 14.00	Plienas	29.00	62.00	1.50	14.00	11.369	5
29.00 x 62.00 x 2.00 x 14.00	Plienas	29.00	62.00	2.00	14.00	15.159	5
29.00 x 62.00 x 1.50 x 14.00	Aliuminis	29.00	62.00	1.50	14.00	3.954	5
29.00 x 62.00 x 2.00 x 14.00	Aliuminis	29.00	62.00	2.00	14.00	5.272	5

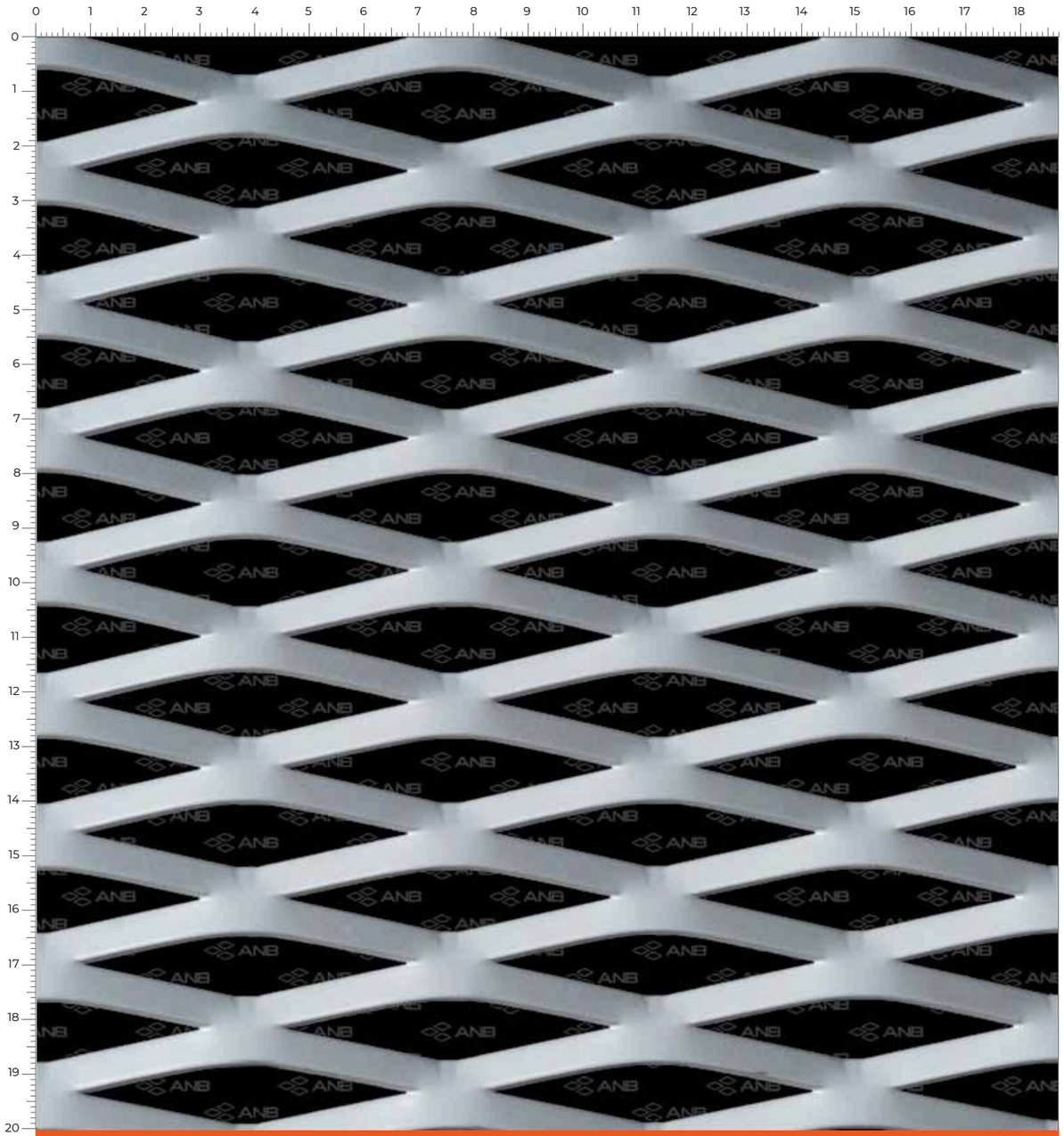


Amsterdam 62-7 - 25.00 x 62.00 x 2.00 x 7.00 mm

Mastelis: 1:1

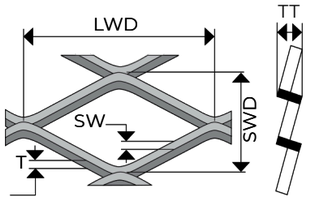


Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	**Medžiaga**	**SWD** trumpoji kraštinė (mm)	**LWD** ilgoji kraštinė (mm)	**T** lakšto storis (mm)	**SW** juostos plotis (mm)	**Svoris** (kg/m²)	**Pralaidumas** (%)
25.00 x 62.00 x 1.50 x 7.00	Plienas	25.00	62.00	1.50	7.00	6.594	44
25.00 x 62.00 x 2.00 x 7.00	Plienas	25.00	62.00	2.00	7.00	8.792	44
25.00 x 62.00 x 2.00 x 7.00	Aliuminis	25.00	62.00	2.00	7.00	3.058	44

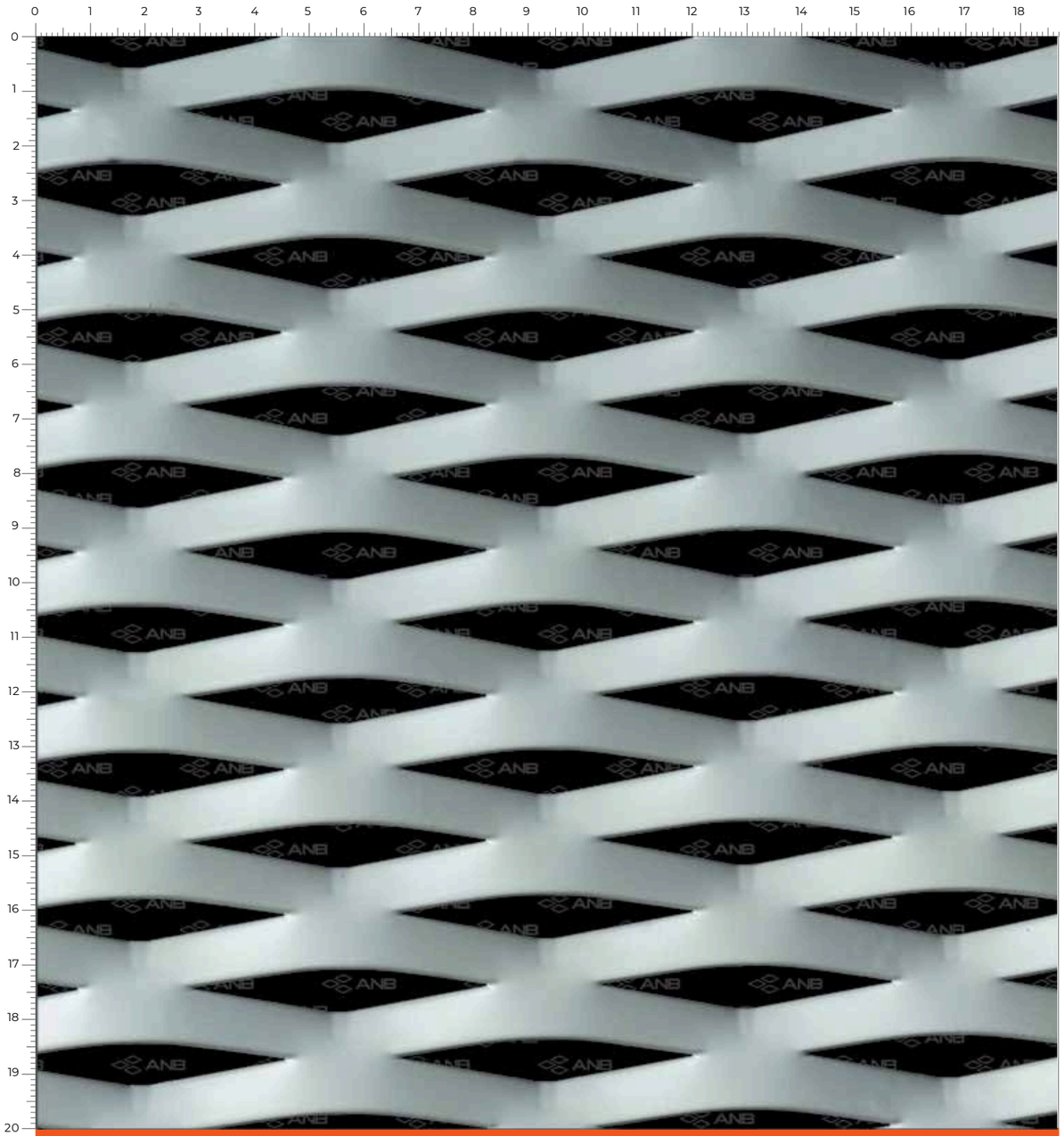


Tokyo 75-7 - 25.00 x 75.00 x 2.00 x 7.00 mm

Mastelis: 1:1

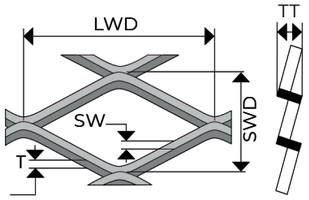


Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
25.00 x 75.00 x 1.50 x 7.00	Plienas	25.00	75.00	1.50	7.00	6.594	44
25.00 x 75.00 x 2.00 x 7.00	Plienas	25.00	75.00	2.00	7.00	8.792	44
25.00 x 75.00 x 2.00 x 7.00	Aliuminis	25.00	75.00	2.00	7.00	3.058	44

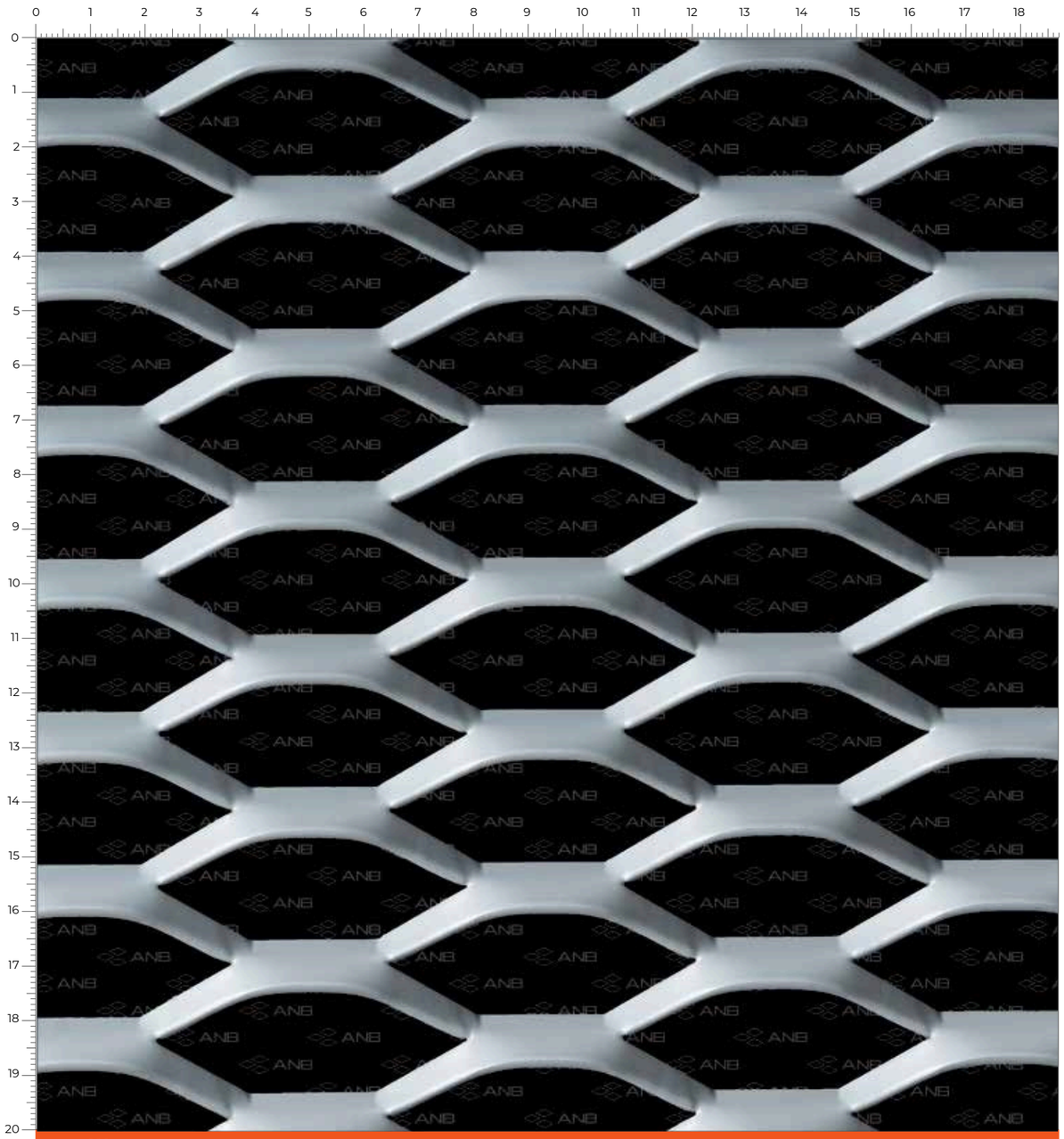


Tokyo 75-10 - 25.00 x 75.00 x 2.00 x 10.00 mm

Mastelis: 1:1

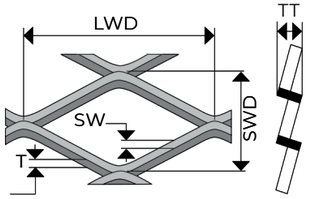


Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
25.00 x 75.00 x 1.50 x 10.00	Plienas	25.00	75.00	1.50	10.00	9.420	22
25.00 x 75.00 x 2.00 x 10.00	Plienas	25.00	75.00	2.00	10.00	12.460	22
25.00 x 75.00 x 1.50 x 10.00	Aliuminis	25.00	75.00	1.50	10.00	3.276	22
25.00 x 75.00 x 2.00 x 10.00	Aliuminis	25.00	75.00	2.00	10.00	4.368	22

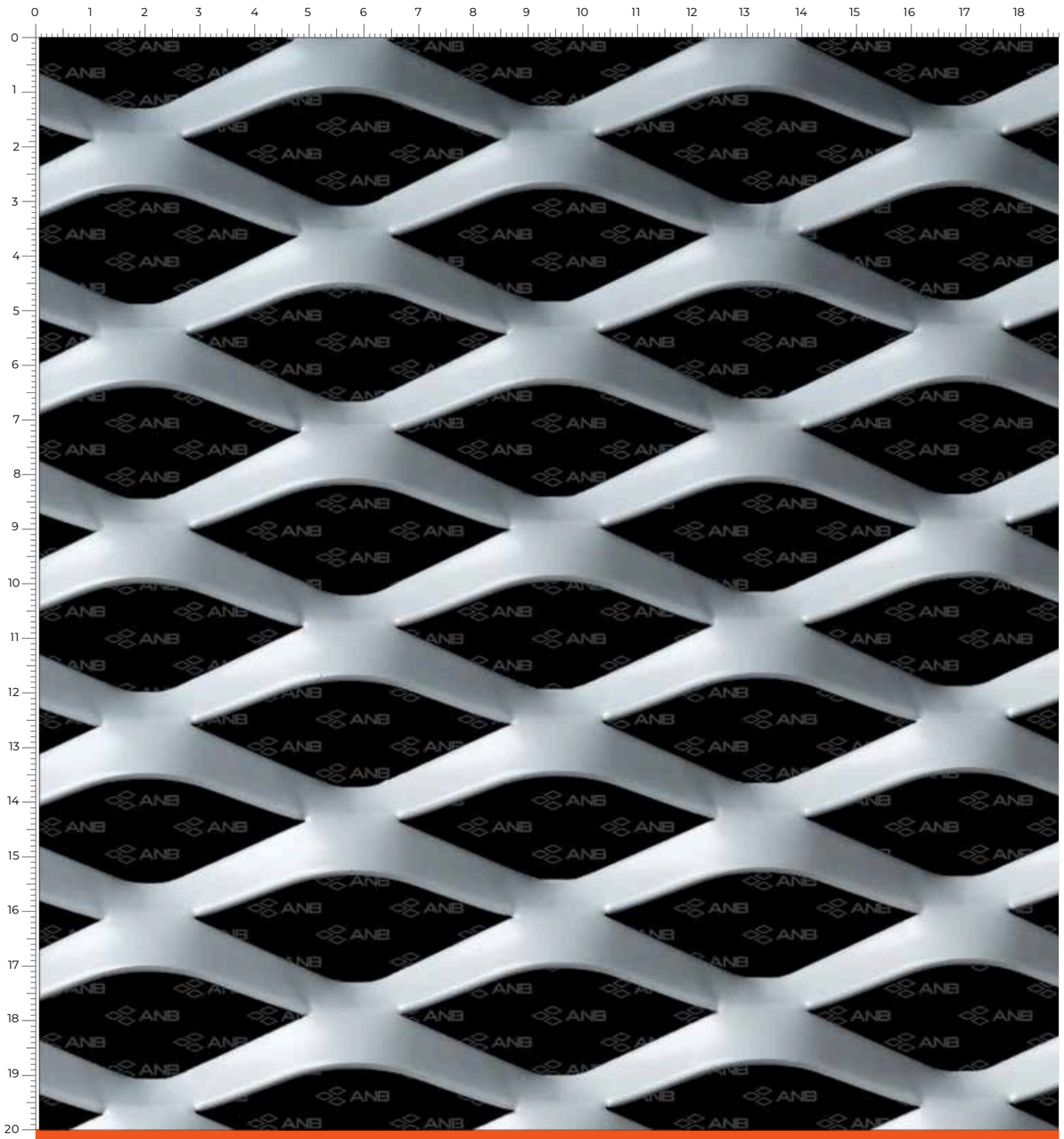


Beijing 85-7 - 28.00 x 85.00 x 2.00 x 7.00 mm

Mastelis: 1:1

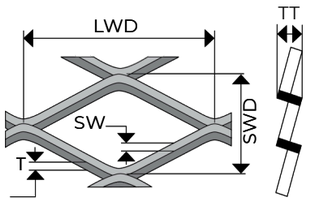


Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
28.00 x 85.00 x 1.50 x 7.00	Plienas	28.00	8500	1.50	7.00	5.888	50
28.00 x 85.00 x 2.00 x 7.00	Plienas	28.00	85.00	2.00	7.00	7.850	50
28.00 x 85.00 x 2.00 x 7.00	Aliuminis	28.00	85.00	2.00	7.00	2.730	50

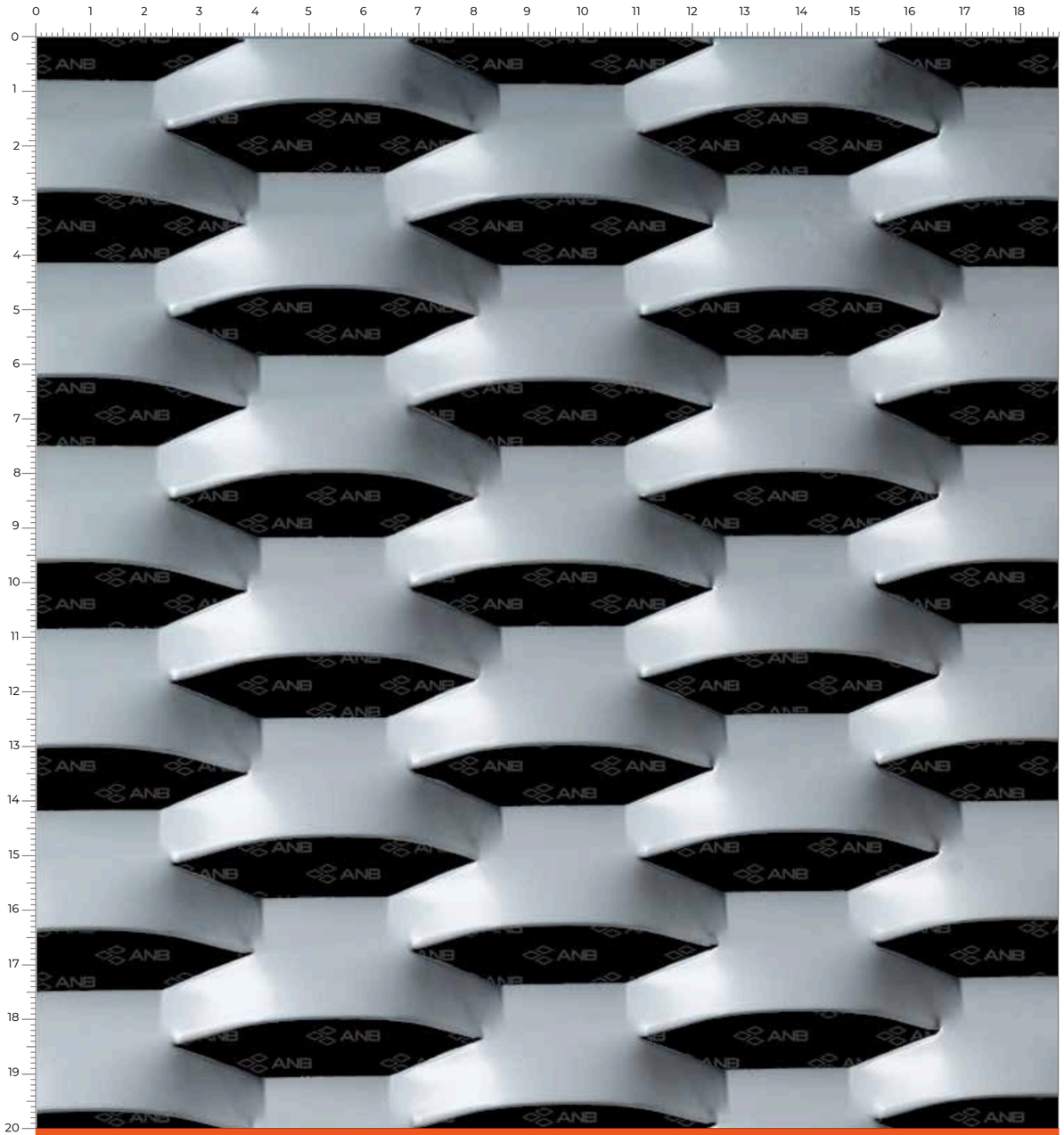


Sydney 75-10 - 35.00 x 75.00 x 2.00 x 10.00 mm

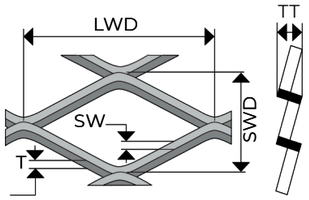
Mastelis: 1:1



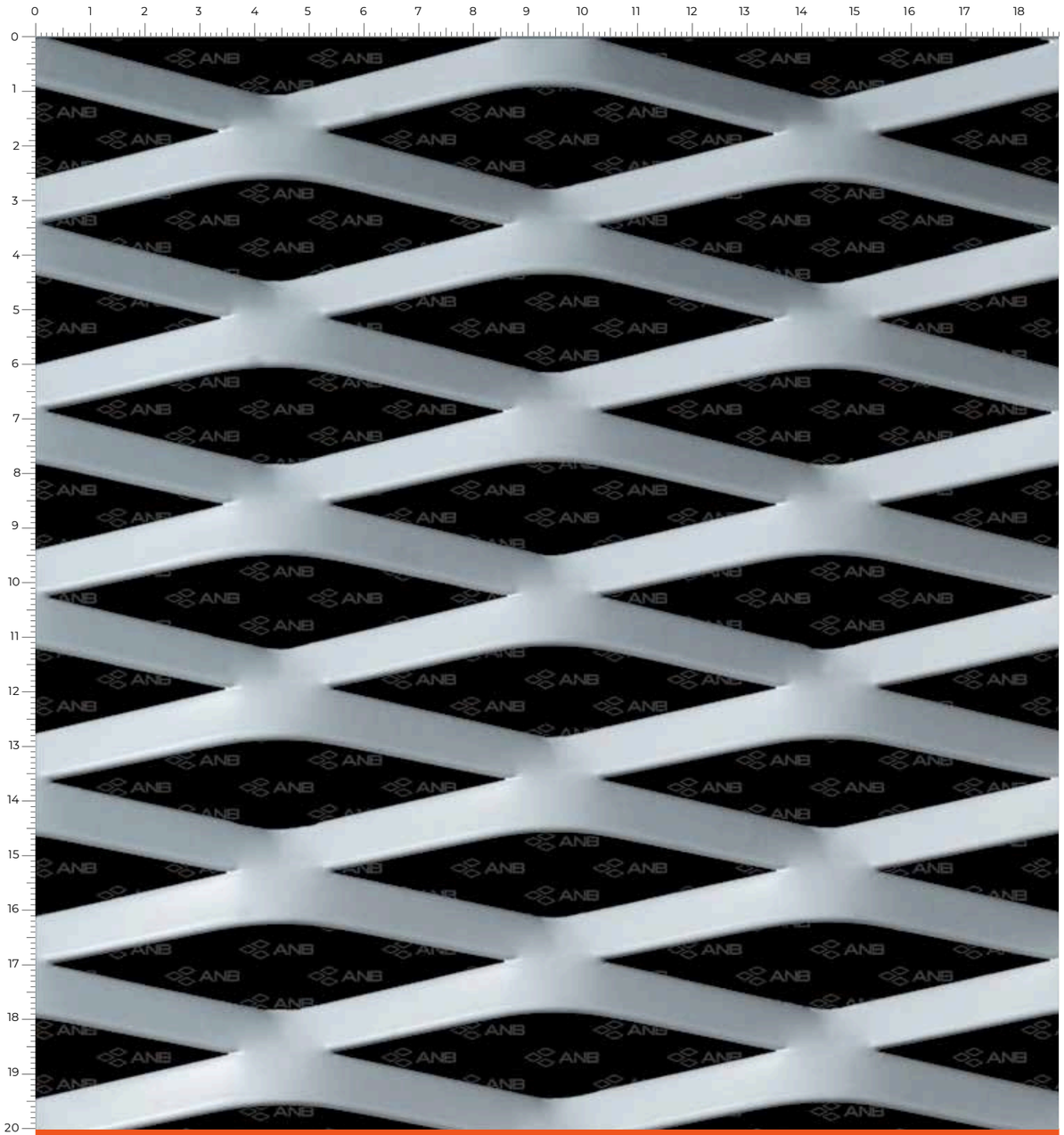
Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
35.00 x 75.00 x 1.50 x 10.00	Plienas	28.00	75.00	1.50	10.00	6.729	42
35.00 x 75.00 x 2.00 x 10.00	Plienas	28.00	75.00	2.00	10.00	8.971	42
35.00 x 75.00 x 2.00 x 10.00	Aliuminis	28.00	75.00	2.00	10.00	3.120	42



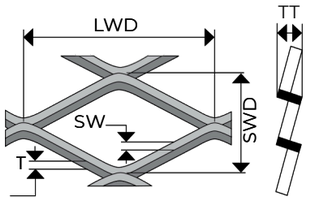
Beijing 85-12 - 32.00 x 85.00 x 2.00 x 12.00 mm **Mastelis: 1:1**



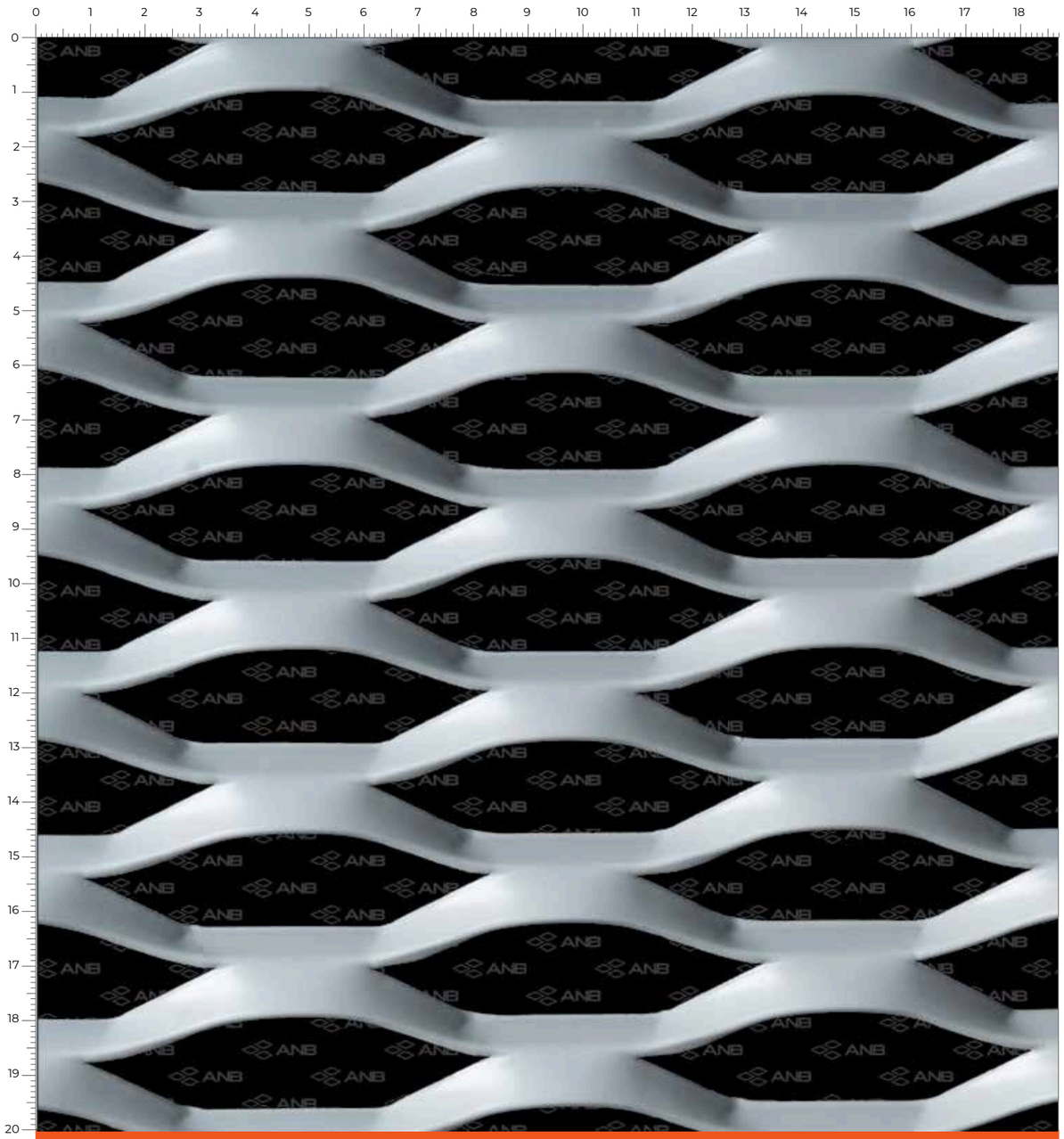
Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
32.00 x 85.00 x 1.50 x 12.00	Plienas	32.00	85.00	1.50	12.00	8.831	25
32.00 x 85.00 x 2.00 x 12.00	Plienas	32.00	85.00	2.00	12.00	11.775	25
32.00 x 85.00 x 2.00 x 12.00	Aliuminis	32.00	85.00	2.00	12.00	4.095	25



Rome 100-10 - 33.00 x 100.00 x 2.00 x 10.00 mm **Mastelis: 1:1**

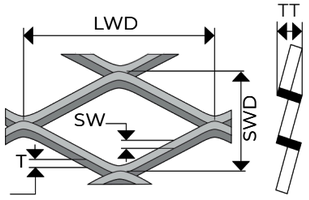


Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
33.00 x 100.00 x 1.50 x 10.00	Plienas	33.00	100.00	1.50	10.00	7.136	39
33.00 x 100.00 x 2.00 x 10.00	Plienas	33.00	100.00	2.00	10.00	9.515	39
33.00 x 100.00 x 2.00 x 10.00	Aliuminis	33.00	100.00	2.00	10.00	3.309	39

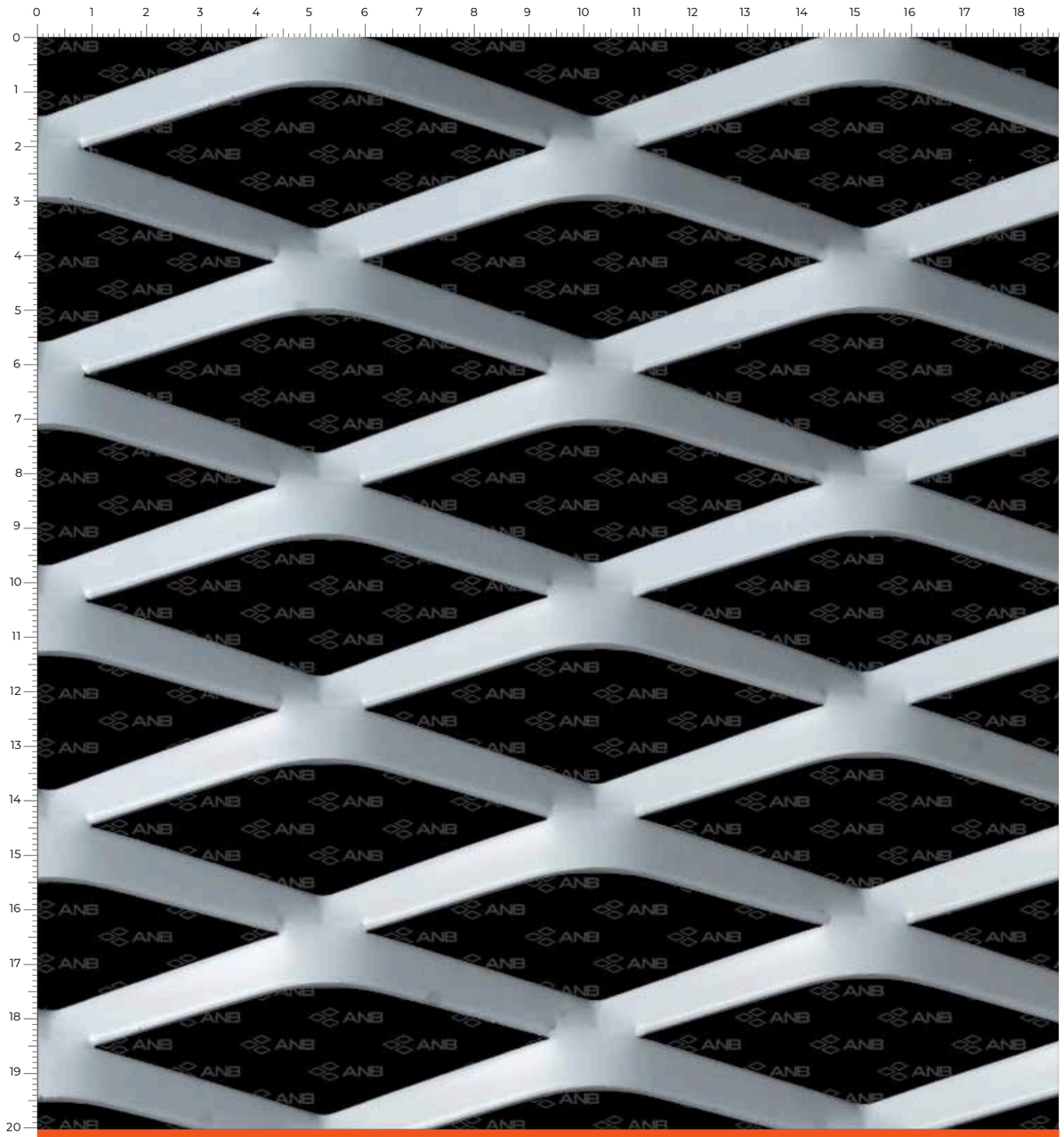


Boston - 34.00 x 100.00 x 2.00 x 10.00 mm

Mastelis: 1:1

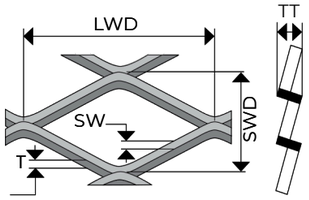


Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
34.00 x 100.00 x 1.50 x 10.00	Plienas	34.00	100.00	1.50	10.00	6.929	41
34.00 x 100.00 x 2.00 x 10.00	Plienas	34.00	100.00	2.00	10.00	9.235	41
34.00 x 100.00 x 2.00 x 10.00	Aliuminis	34.00	100.00	2.00	10.00	3.121	41

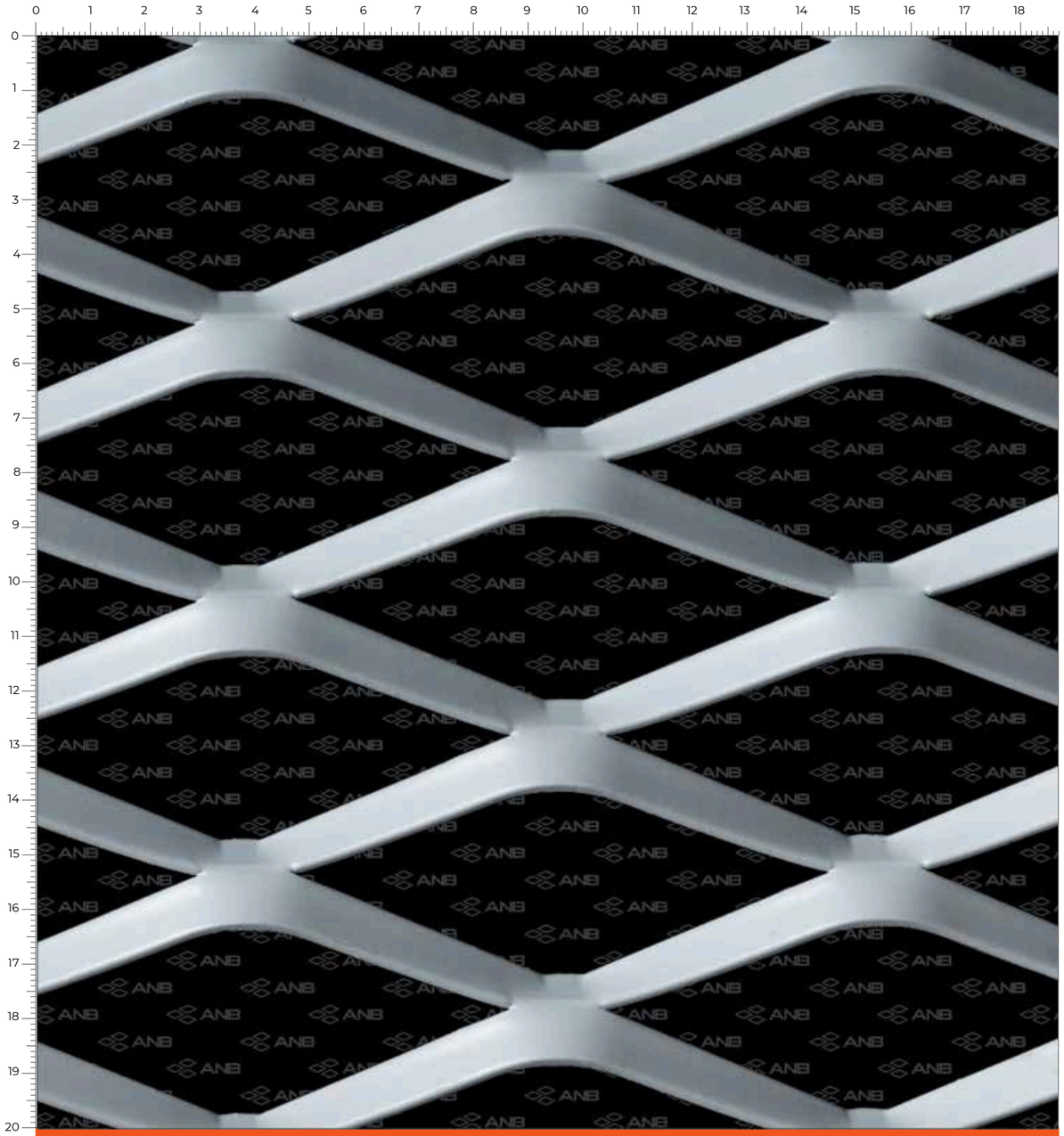


Miami - 40.00 x 100.00 x 1.50 x 10.00 mm

Mastelis: 1:1

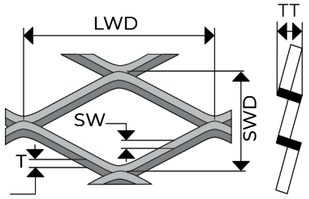


Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
40.00 x 100.00 x 1.50 x 10.00	Plienas	40.00	100.00	1.50	10.00	5.888	50
40.00 x 100.00 x 2.00 x 10.00	Plienas	40.00	100.00	2.00	10.00	7.850	50
40.00 x 100.00 x 2.00 x 10.00	Aliuminis	40.00	100.00	2.00	10.00	2.730	50

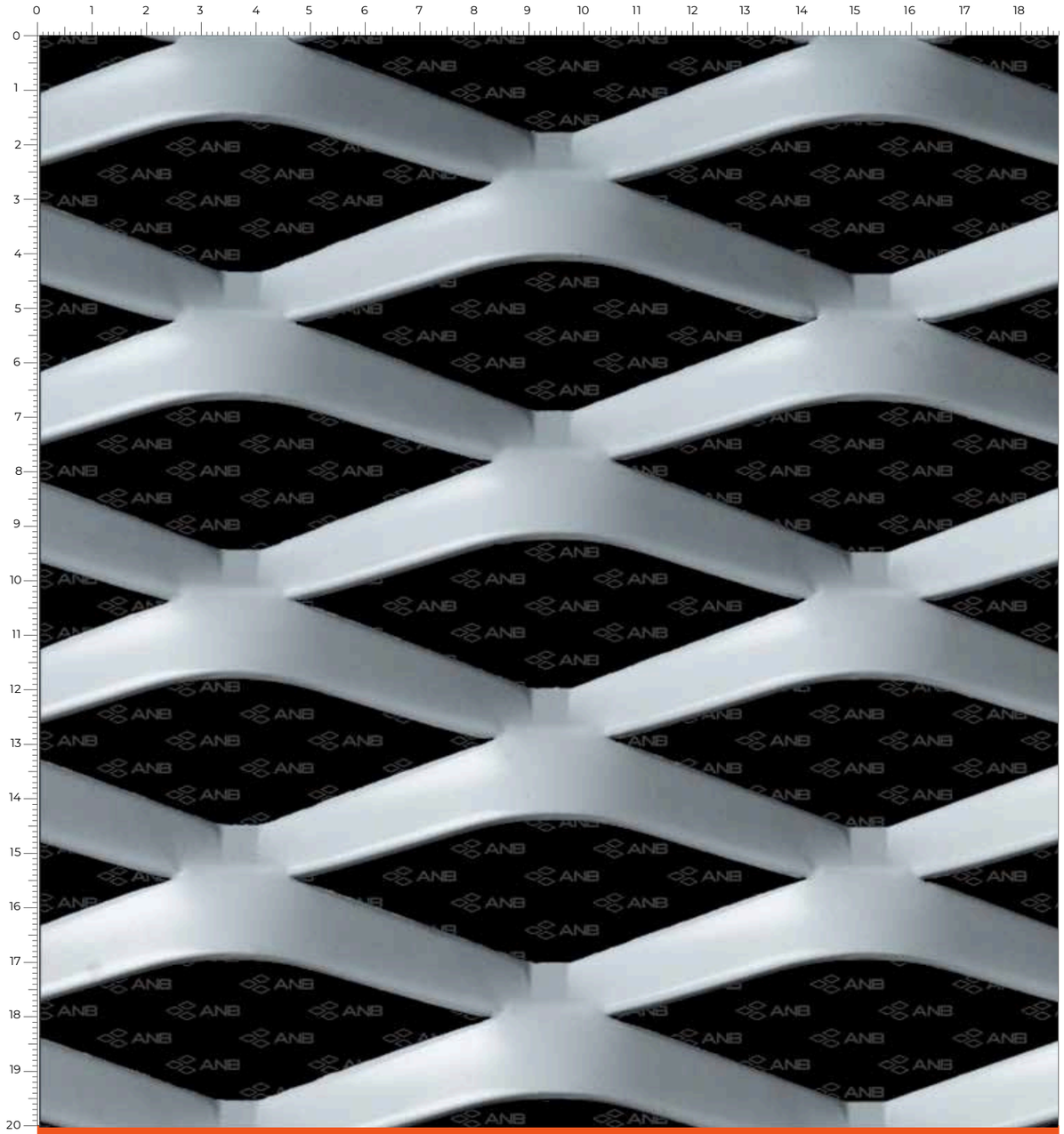


New York 115-10 - 50.00 x 115.00 x 2.00 x 10.00 mm

Mastelis: 1:1

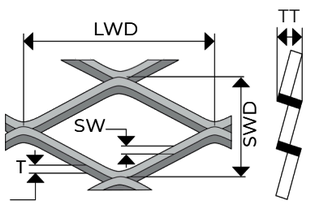


Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
50.00 x 115.00 x 1.50 x 10.00	Plienas	50.00	115.00	1.50	10.00	4.710	60
50.00 x 115.00 x 2.00 x 10.00	Plienas	50.00	115.00	2.00	10.00	6.280	60
50.00 x 115.00 x 2.00 x 10.00	Aliuminis	50.00	115.00	2.00	10.00	2.184	60
50.00 x 115.00 x 3.00 x 10.00	Aliuminis	50.00	115.00	3.00	10.00	3.276	60

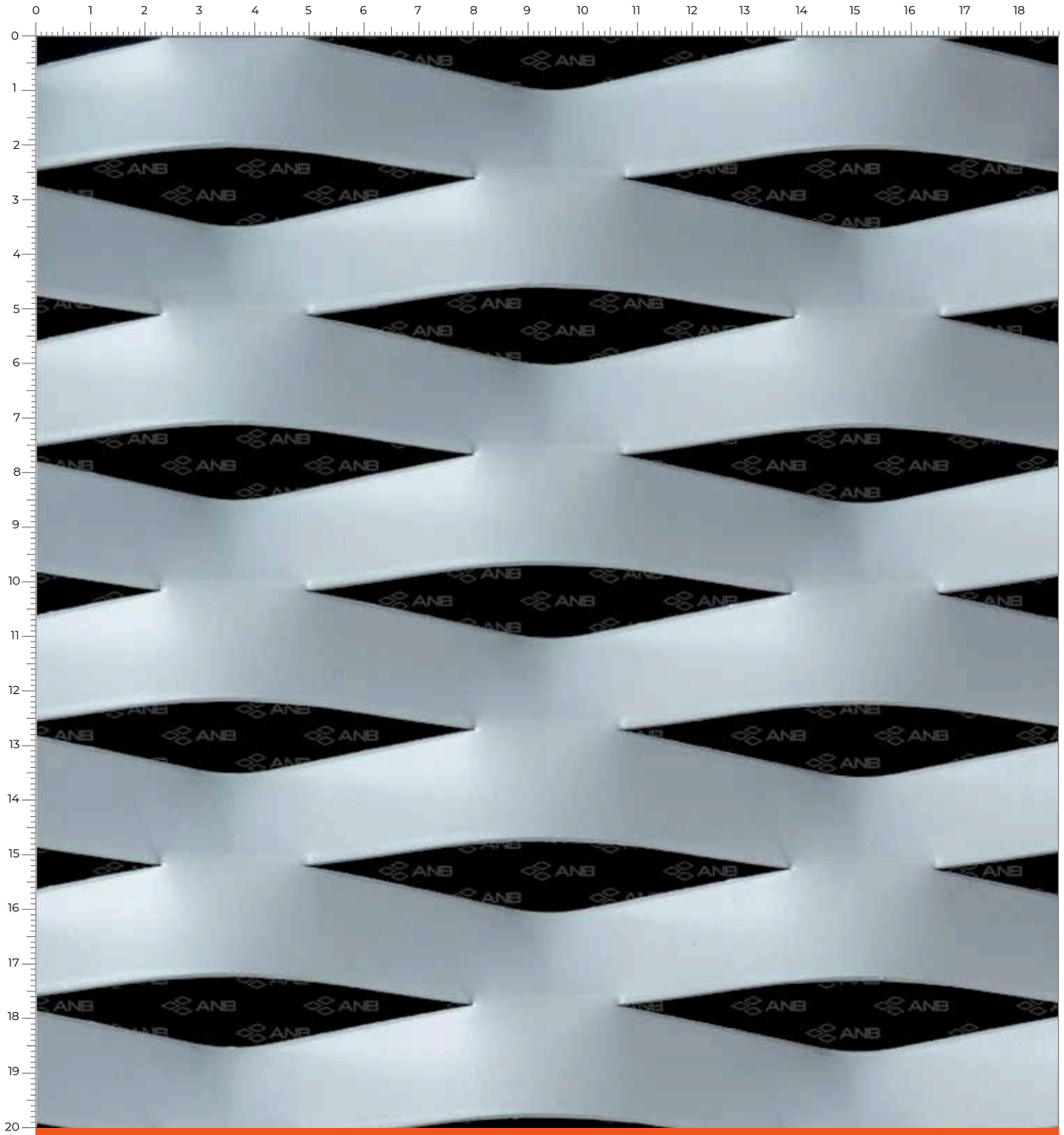


New York 115-15 - 50.00 x 115.00 x 2.00 x 15.00 mm

Mastelis: 1:1

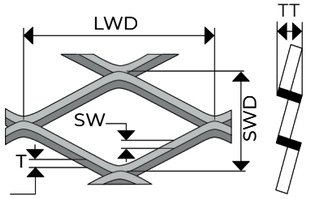


Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
50.00 x 115.00 x 1.50 x 15.00	Plienas	50.00	115.00	1.50	15.00	7.065	40
50.00 x 115.00 x 2.00 x 15.00	Plienas	50.00	115.00	2.00	15.00	9.420	40
50.00 x 115.00 x 2.00 x 15.00	Aliuminis	50.00	115.00	2.00	15.00	3.276	40

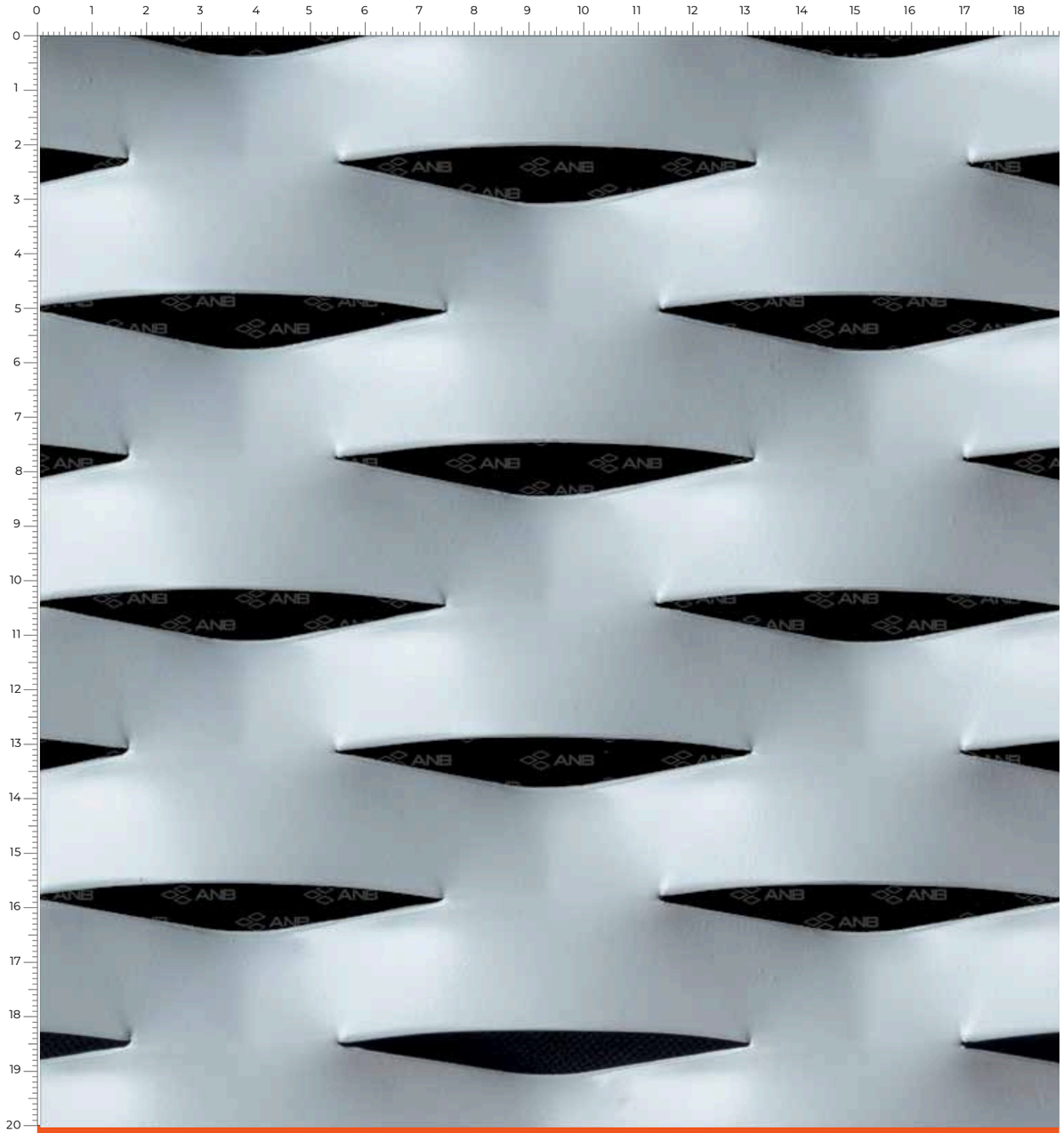


New York 115-20 - 50.00 x 115.00 x 2.00 x 20.00 mm

Mastelis: 1:1

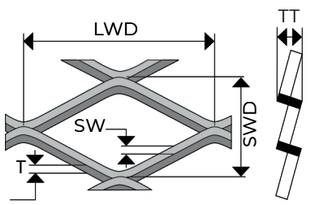


Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
50.00 x 115.00 x 1.50 x 20.00	Plienas	50.00	115.00	1.50	20.00	9.420	20
50.00 x 115.00 x 2.00 x 20.00	Plienas	50.00	115.00	2.00	20.00	12.560	20
50.00 x 115.00 x 1.50 x 20.00	Aliuminis	50.00	115.00	1.50	20.00	3.276	20
50.00 x 115.00 x 2.00 x 20.00	Aliuminis	50.00	115.00	2.00	20.00	4.368	20

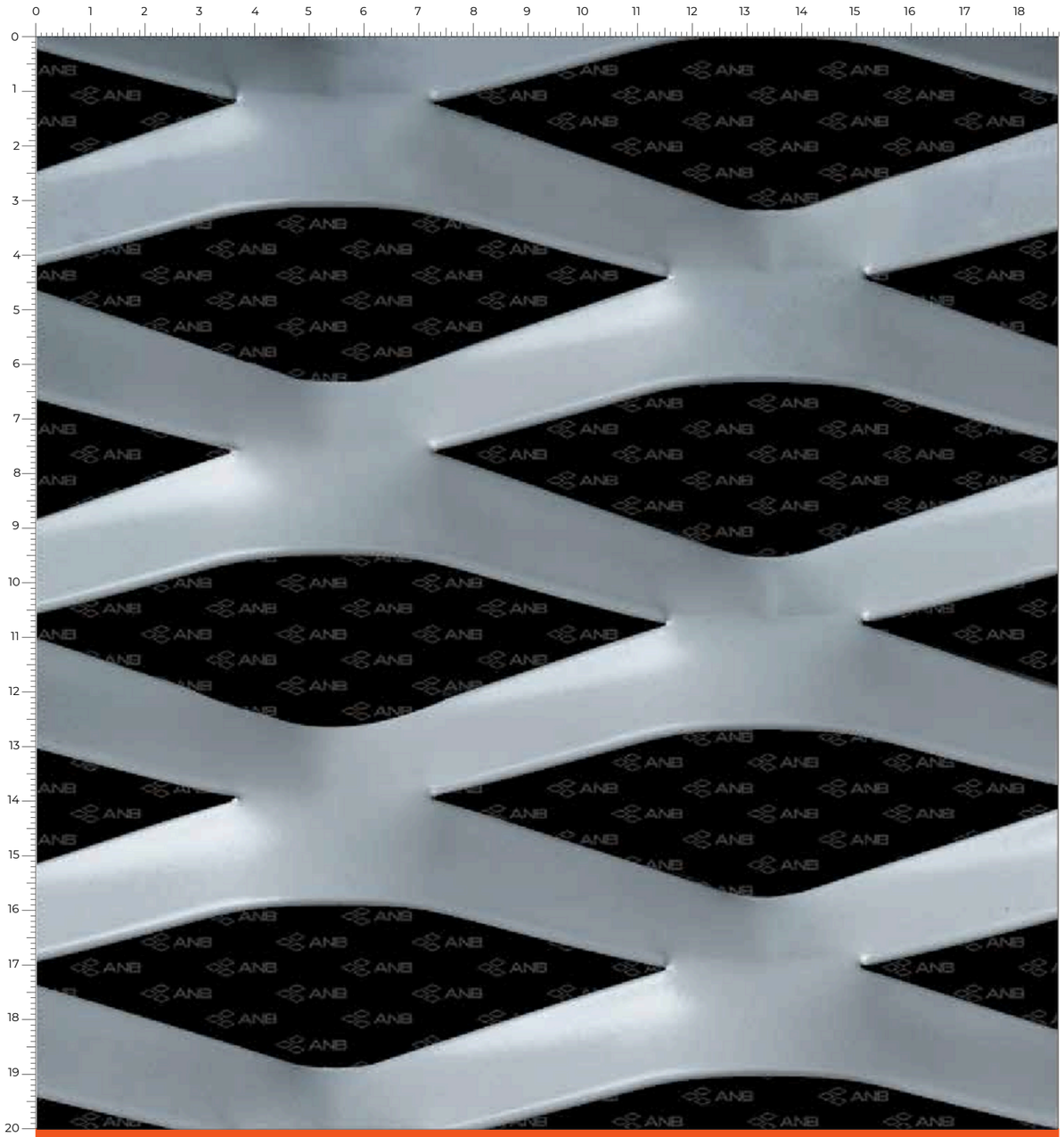


Cyprus - 52.00 x 115.00 x 2.00 x 24.00 mm

Mastelis: 1:1

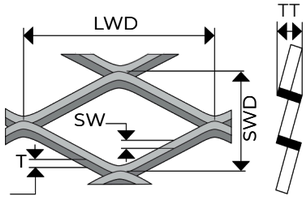


Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
52.00 x 115.00 x 1.50 x 24.00	Plienas	52.00	115.00	1.50	24.00	10.869	8
52.00 x 115.00 x 2.00 x 24.00	Plienas	52.00	115.00	2.00	24.00	14.492	8

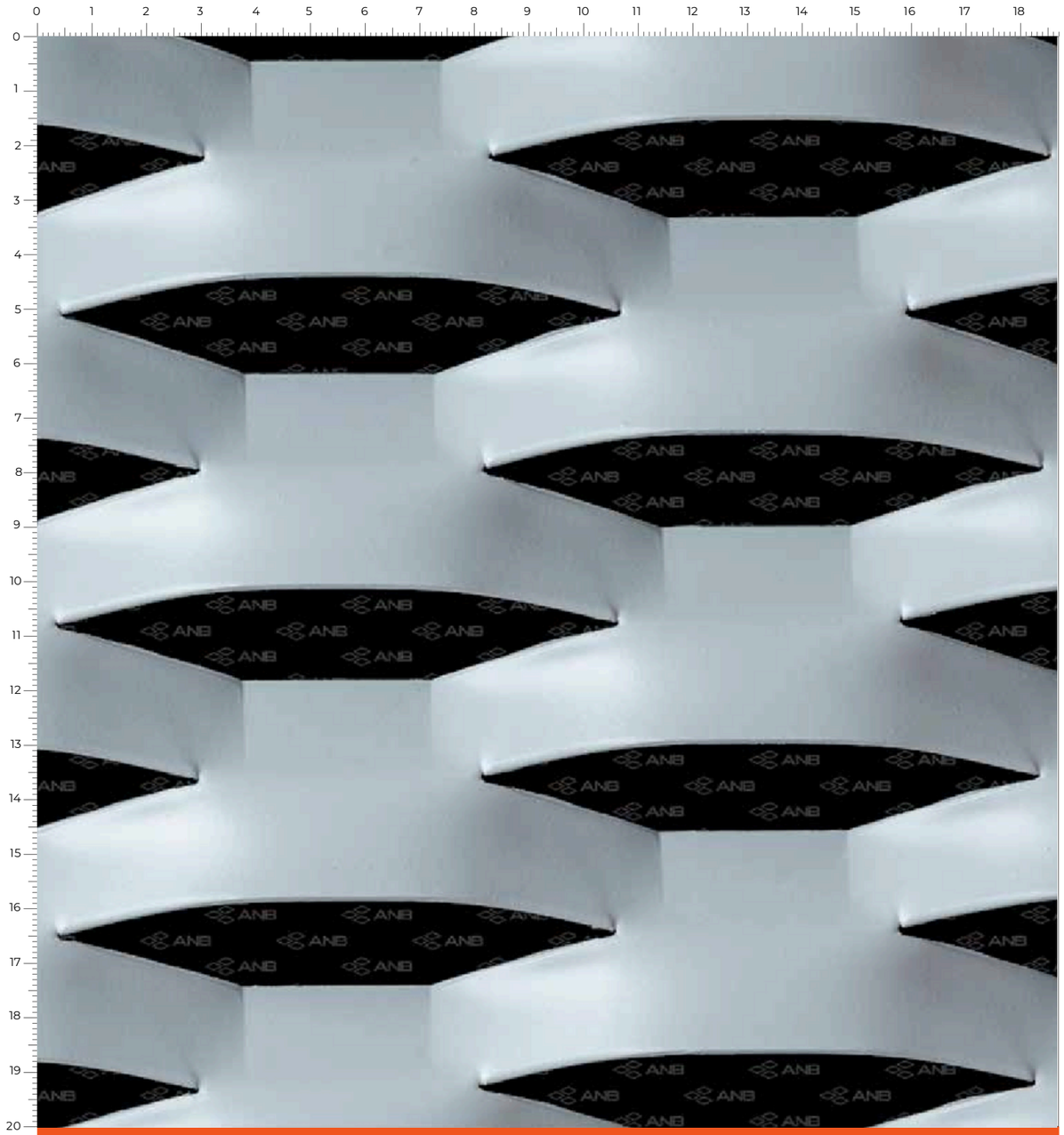


London 160 - 60.00 x 160.00 x 2.00 x 20.00 mm

Mastelis: 1:1

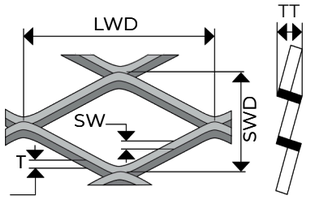


Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
60.00 x 160.00 x 1.50 x 20.00	Plienas	60.00	160.00	1.50	20.00	7.850	33
60.00 x 160.00 x 2.00 x 20.00	Plienas	60.00	160.00	2.00	20.00	10.467	33
60.00 x 160.00 x 2.00 x 20.00	Aliuminis	60.00	160.00	2.00	20.00	3.640	33
60.00 x 160.00 x 3.00 x 20.00	Aliuminis	60.00	160.00	3.00	20.00	5.460	33

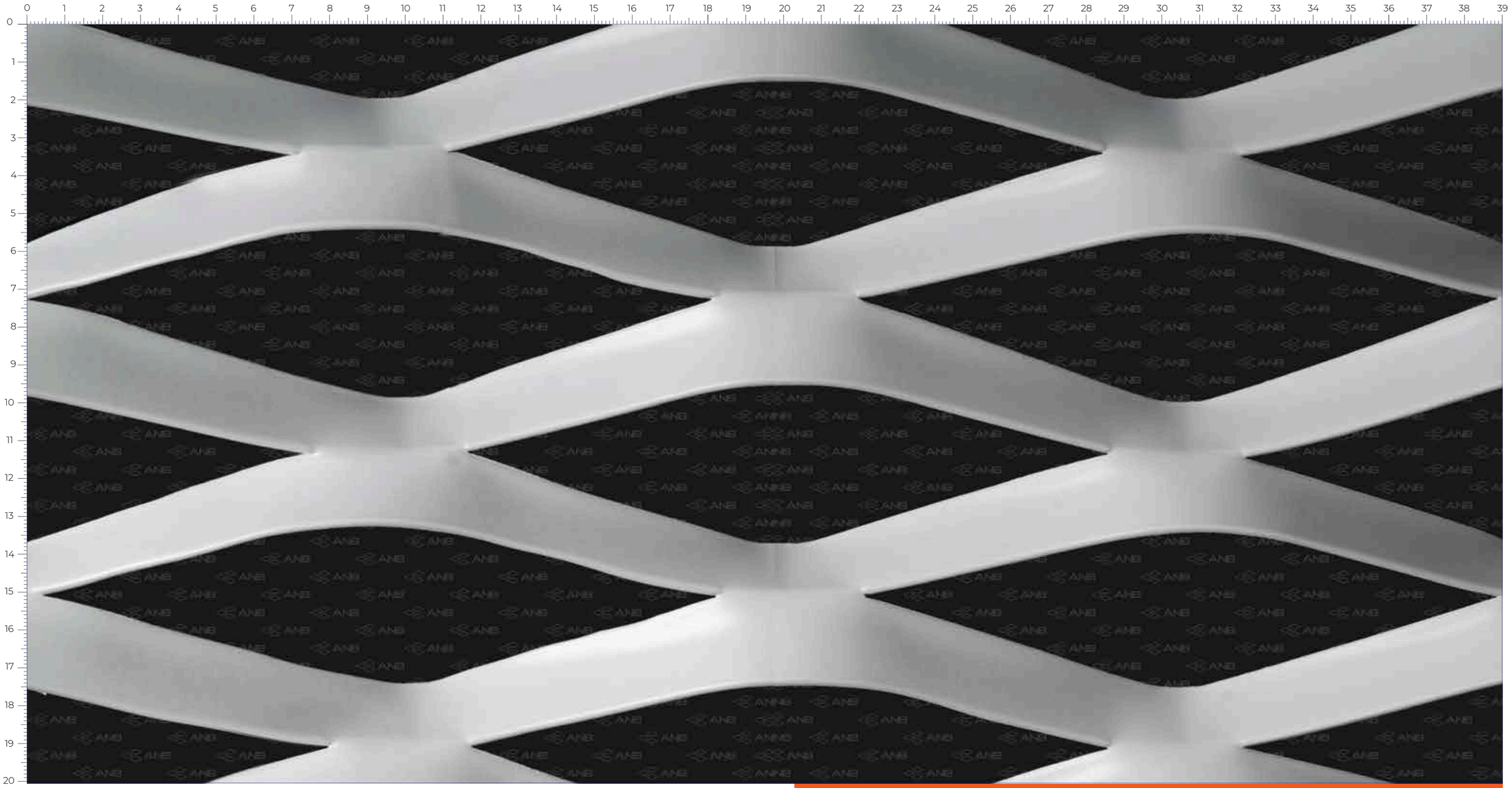


Montreal - 54.00 x 160.00 x 1.50 x 21.00 mm

Mastelis: 1:1

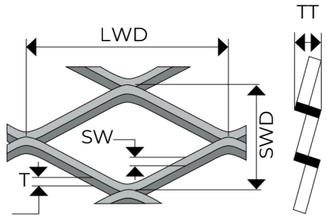


Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
54.00 x 160.00 x 1.50 x 21.00	Plienas	54.00	160.00	1.50	21.00	9.158	25
54.00 x 160.00 x 1.50 x 21.00	Aliuminis	54.00	160.00	1.50	21.00	3.033	25
54.00 x 160.00 x 2.00 x 21.00	Aliuminis	54.00	160.00	2.00	21.00	4.044	25

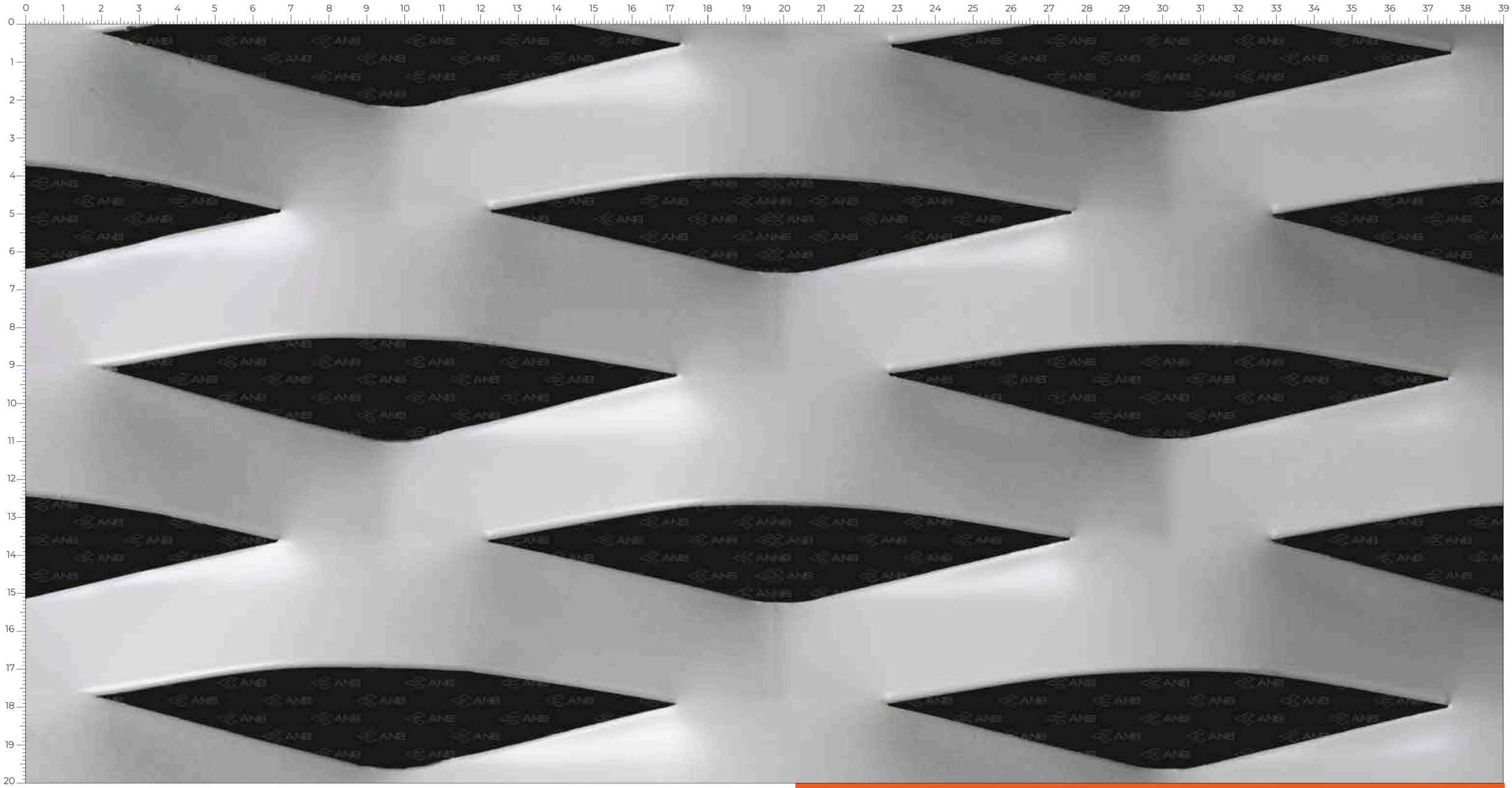


Kyiv 200-25 - 78.00 x 200.00 x 2.00 x 25.00 mm

Mastelis: 1:1

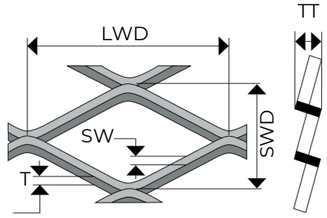


Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	**Medžiaga**	**SWD** trumpoji kraštinė (mm)	**LWD** ilgoji kraštinė (mm)	**T** lakšto storis (mm)	**SW** juostos plotis (mm)	**Svoris** (kg/m²)	**Pralaidumas** (%)
78.00 x 200.00 x 1.50 x 25.00	Plienas	78.00	200.00	1.50	25.00	6.038	48
78.00 x 200.00 x 2.00 x 25.00	Aliuminis	78.00	200.00	2.00	25.00	2.800	48
78.00 x 200.00 x 3.00 x 25.00	Aliuminis	78.00	200.00	3.00	25.00	4.200	48

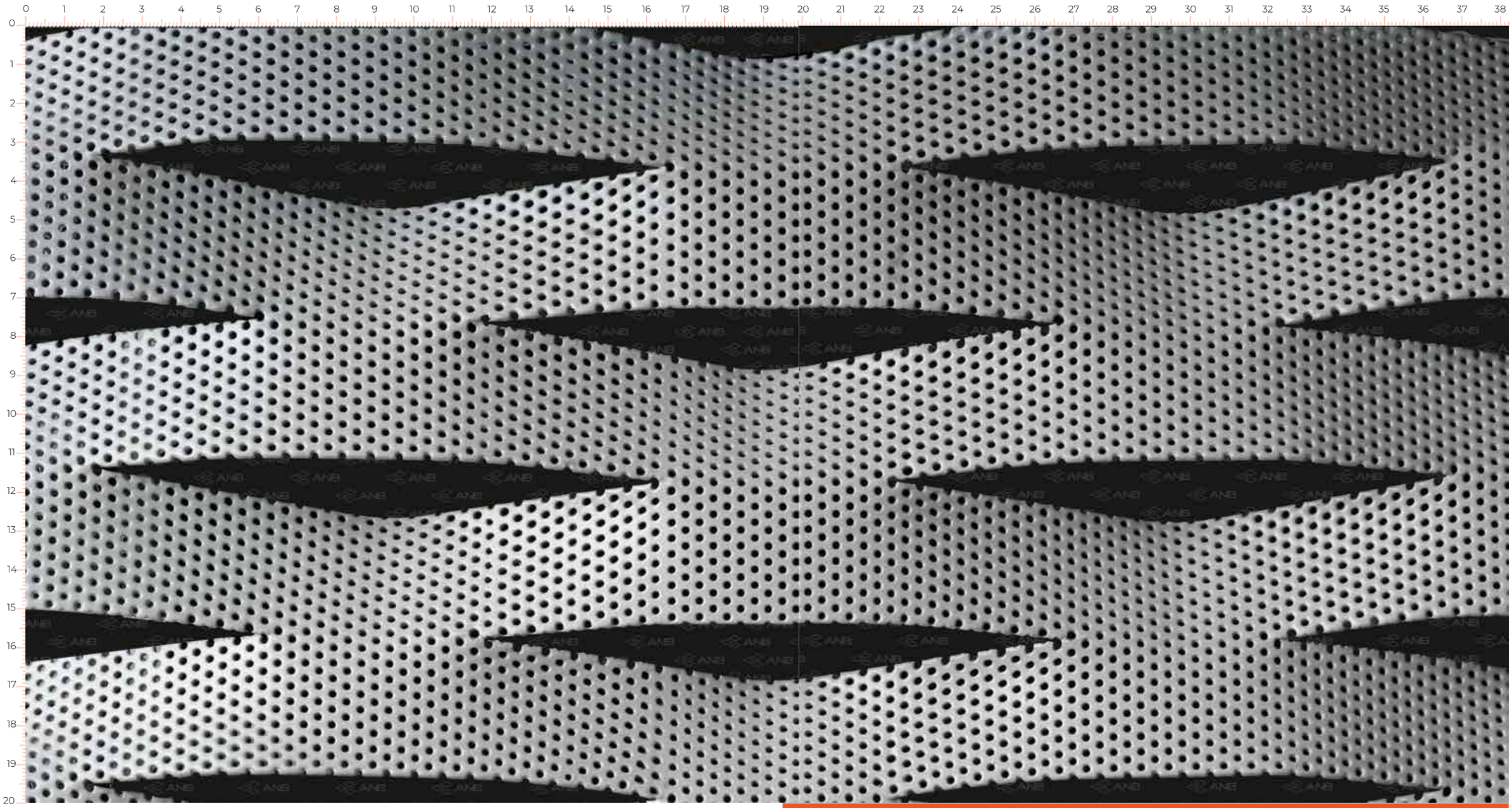


Kyiv 200-35 - 78.00 x 200.00 x 2.00 x 35.00 mm

Mastelis: 1:1

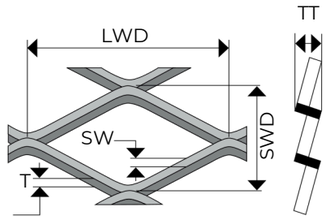


Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	Medžiaga	SWD trumpoji kraštinė (mm)	LWD ilgoji kraštinė (mm)	T lakšto storis (mm)	SW juostos plotis (mm)	Svoris (kg/m²)	Pralaidumas (%)
78.00 x 200.00 x 1.50 x 25.00	Aliuminis	78.00	200.00	1.50	35.00	3.675	10
78.00 x 200.00 x 2.00 x 35.00	Aliuminis	78.00	200.00	2.00	35.00	4.490	10

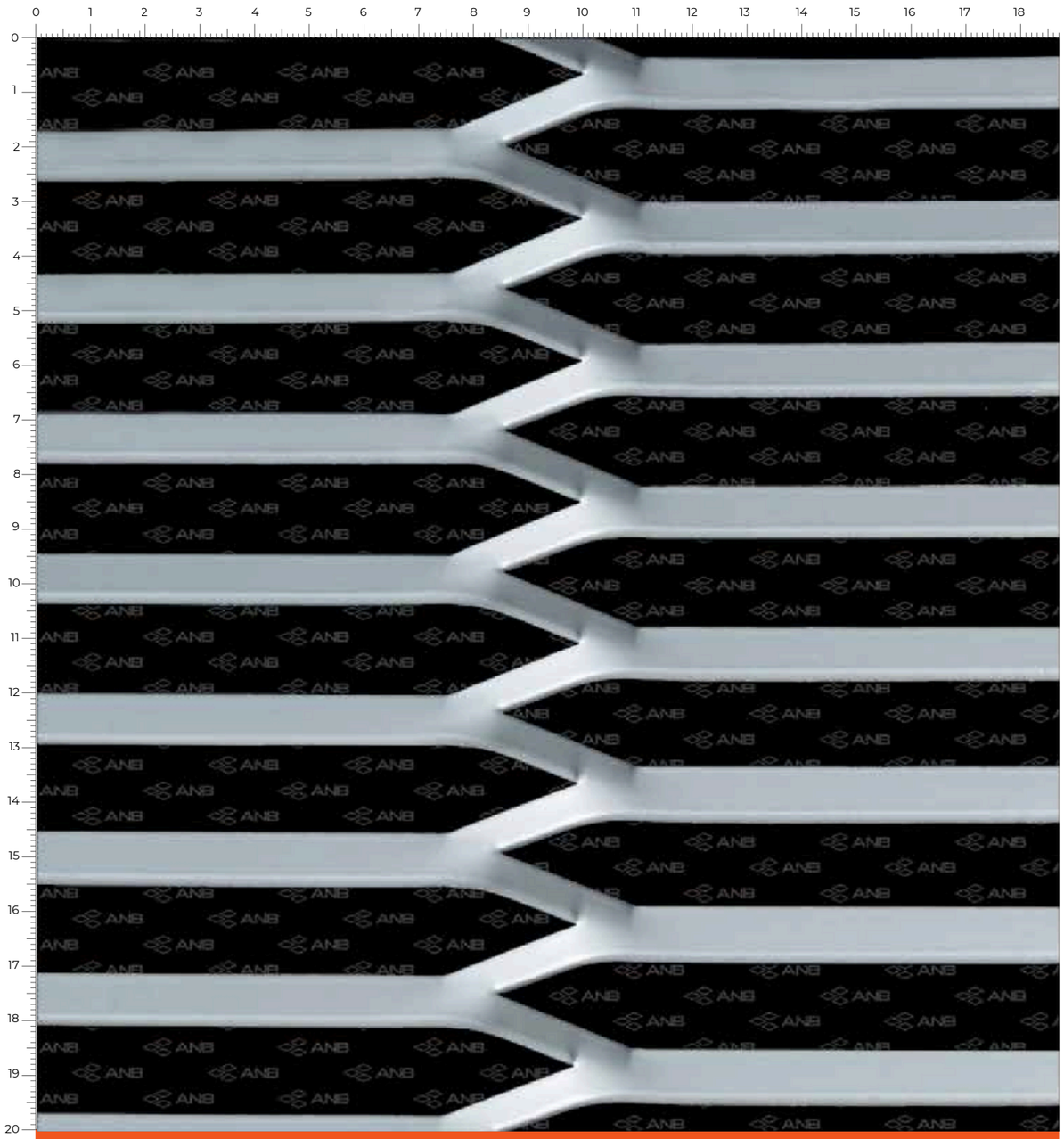


Prague 200 - 78.00 x 200.00 x 2.00 x 35.00 mm

Mastelis: 1:1

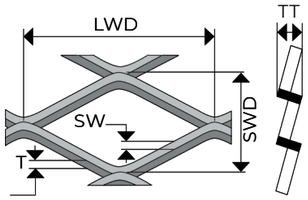


Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	**Medžiaga**	**SWD** trumpoji kraštinė (mm)	**LWD** ilgoji kraštinė (mm)	**T** lakšto storis (mm)	**SW** juostos plotis (mm)	**Svoris** (kg/m²)	**Pralaidumas** (%)
78.00 x 200.00 x 2.00 x 25.00	Aliuminis	78.00	200.00	2.00	35.00	4.490	10

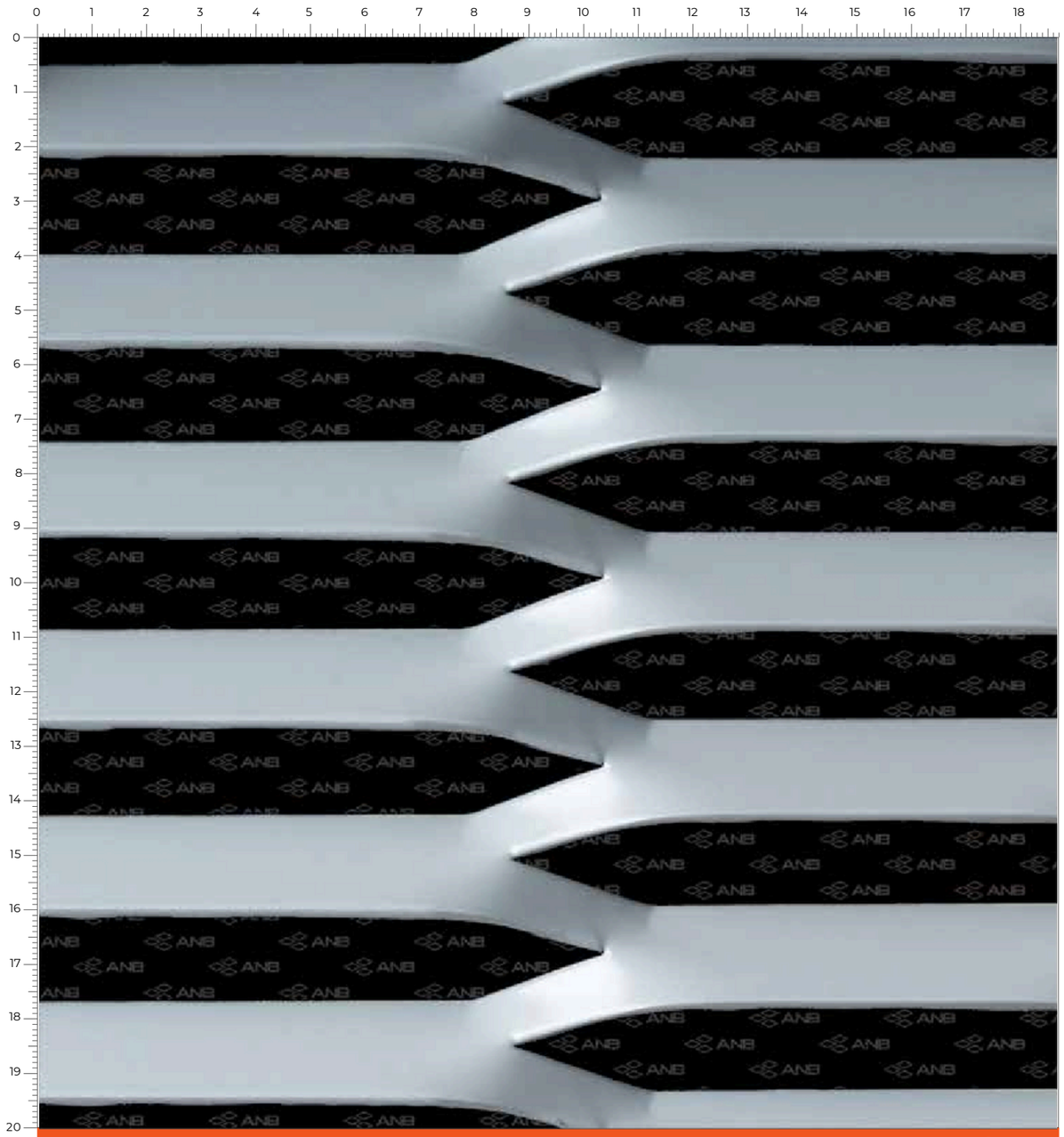


Istanbul 225-7 - 25.00 x 225.00 x 2.00 x 7.00 mm

Mastelis: 1:1

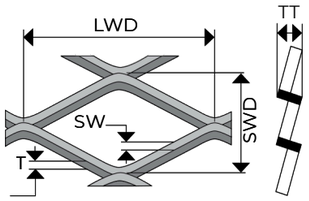


Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	**Medžiaga**	**SWD** trumpoji kraštinė (mm)	**LWD** ilgoji kraštinė (mm)	**T** lakšto storis (mm)	**SW** juostos plotis (mm)	**Svoris** (kg/m²)	**Pralaidumas** (%)
25.00 x 225.00 x 2.00 x 7.00	Plienas	25.00	225.00	2.00	7.00	8.792	44
25.00 x 225.00 x 2.00 x 7.00	Aliuminis	25.00	225.00	2.00	7.00	3.058	44

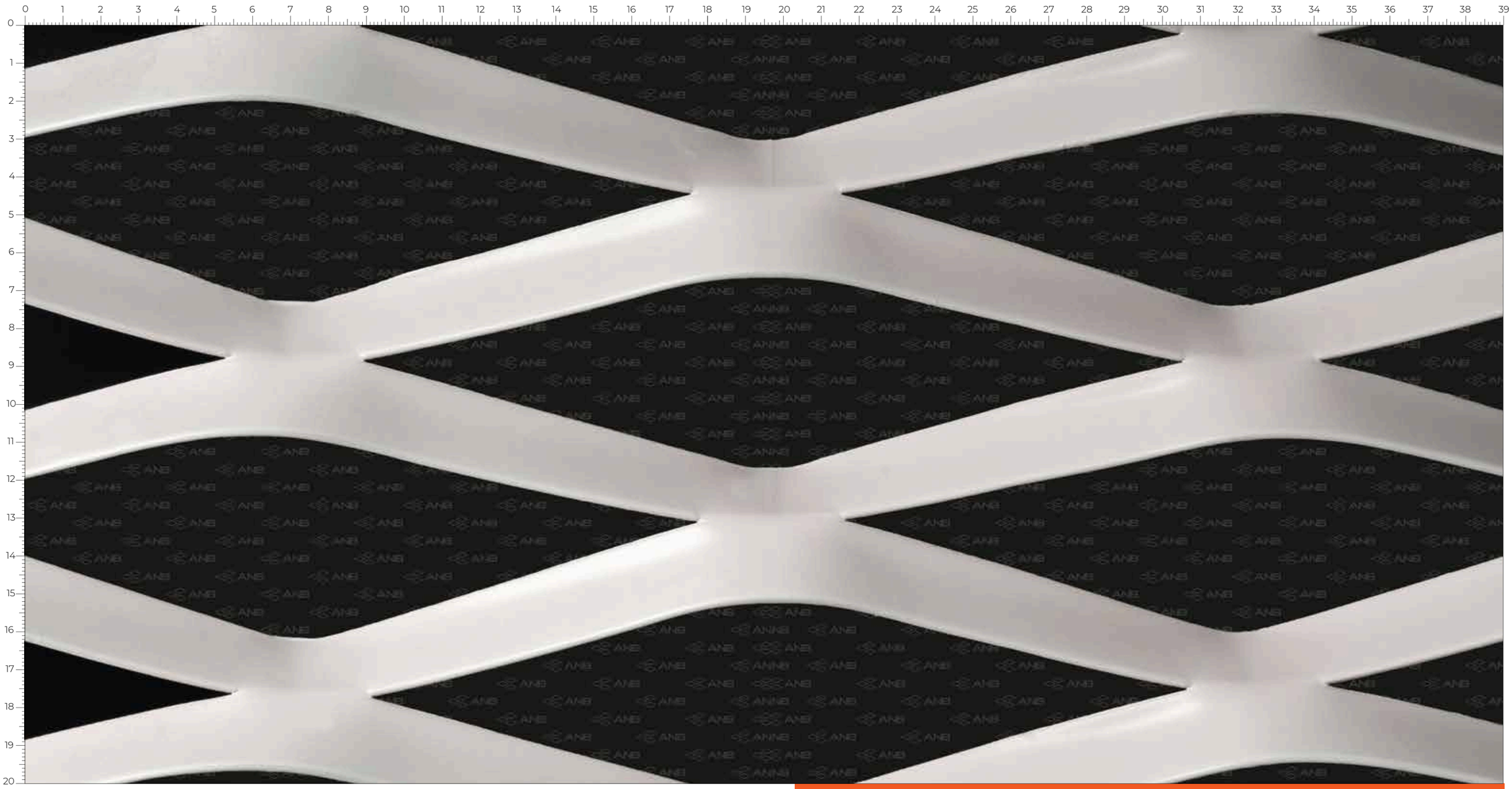


Istanbul 225-12 - 32.00 x 225.00 x 2.00 x 12.00 mm

Mastelis: 1:1

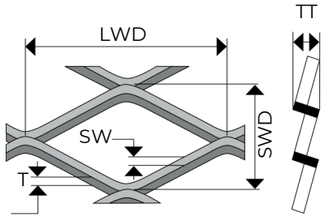


Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	**Medžiaga**	**SWD** trumpoji kraštinė (mm)	**LWD** ilgoji kraštinė (mm)	**T** lakšto storis (mm)	**SW** juostos plotis (mm)	**Svoris** (kg/m²)	**Pralaidumas** (%)
32.00 x 225.00 x 1.50 x 12.00	Plienas	32.00	225.00	1.50	12.00	8.831	25
32.00 x 225.00 x 2.00 x 12.00	Plienas	32.00	225.00	2.00	12.00	11.775	25
32.00 x 225.00 x 2.00 x 12.00	Aliuminis	32.00	225.00	2.00	12.00	4.095	25

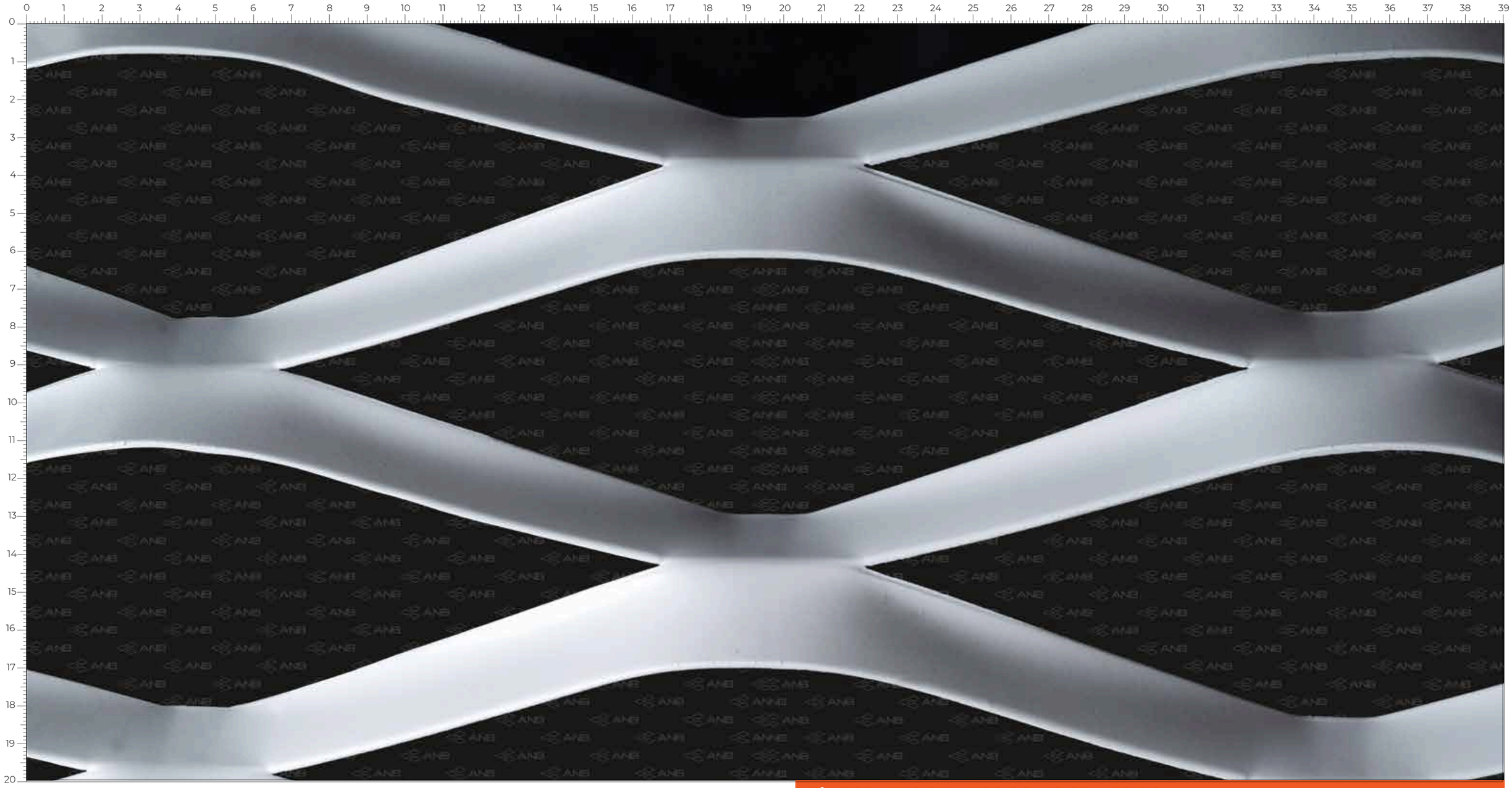


Madrid - 90.00 x 250.00 x 3.00 x 25.00 mm

Mastelis: 1:1

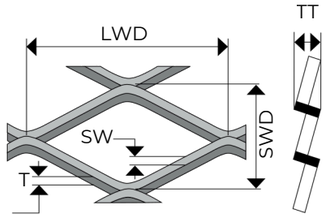


Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	**Medžiaga**	**SWD** trumpoji kraštinė (mm)	**LWD** ilgoji kraštinė (mm)	**T** lakšto storis (mm)	**SW** juostos plotis (mm)	**Svoris** (kg/m²)	**Pralaidumas** (%)
90.00 x 250.00 x 2.00 x 25.00	Plienas	90.00	250.00	2.00	25.00	8.882	44
90.00 x 250.00 x 2.00 x 25.00	Aliuminis	90.00	250.00	2.00	25.00	3.033	44
90.00 x 250.00 x 3.00 x 25.00	Aliuminis	90.00	250.00	3.00	25.00	4.550	44

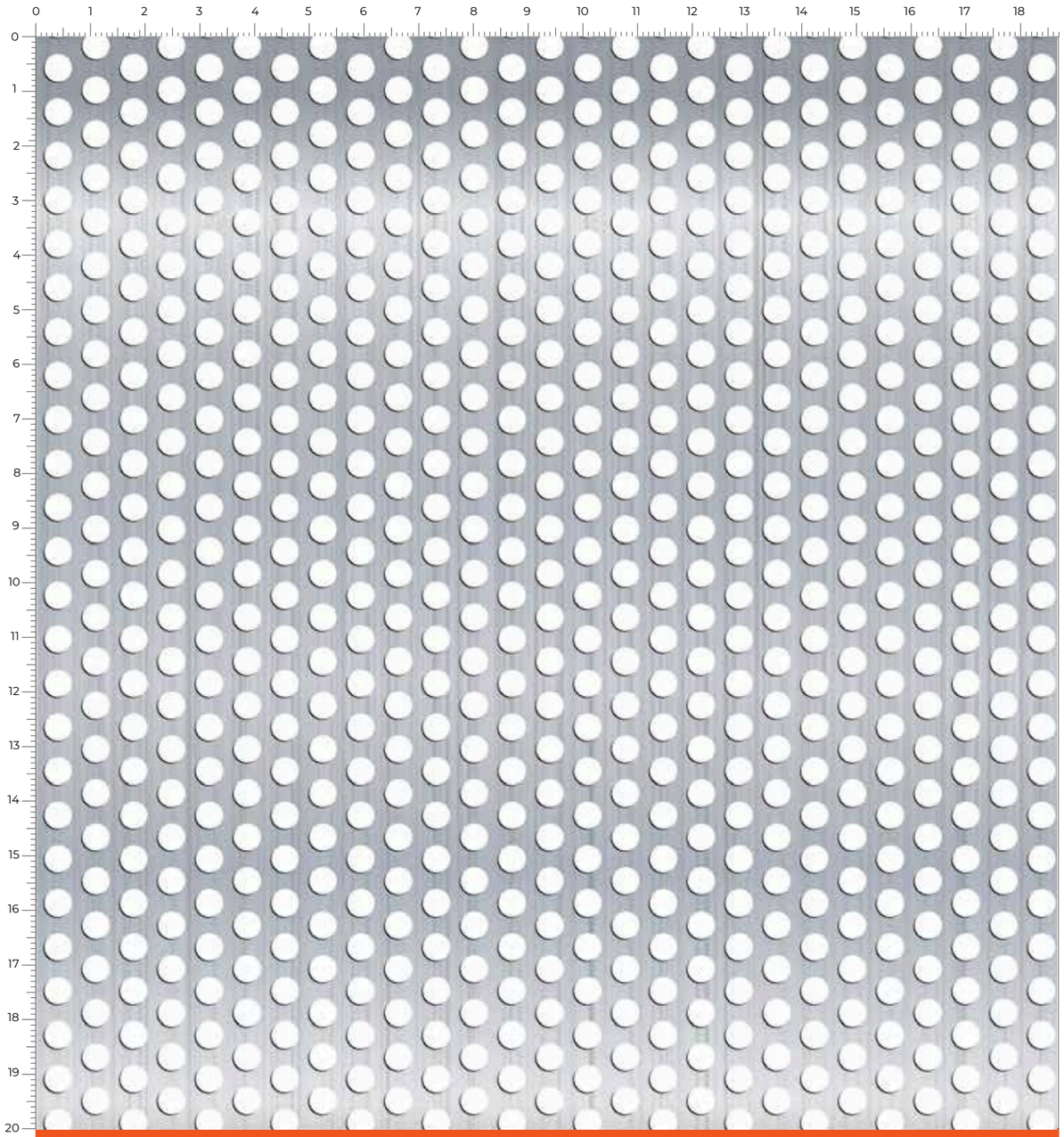


Rio 300 - 100.00 x 300.00 x 2.00 x 30.00 mm

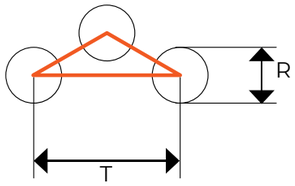
Mastelis: 1:1



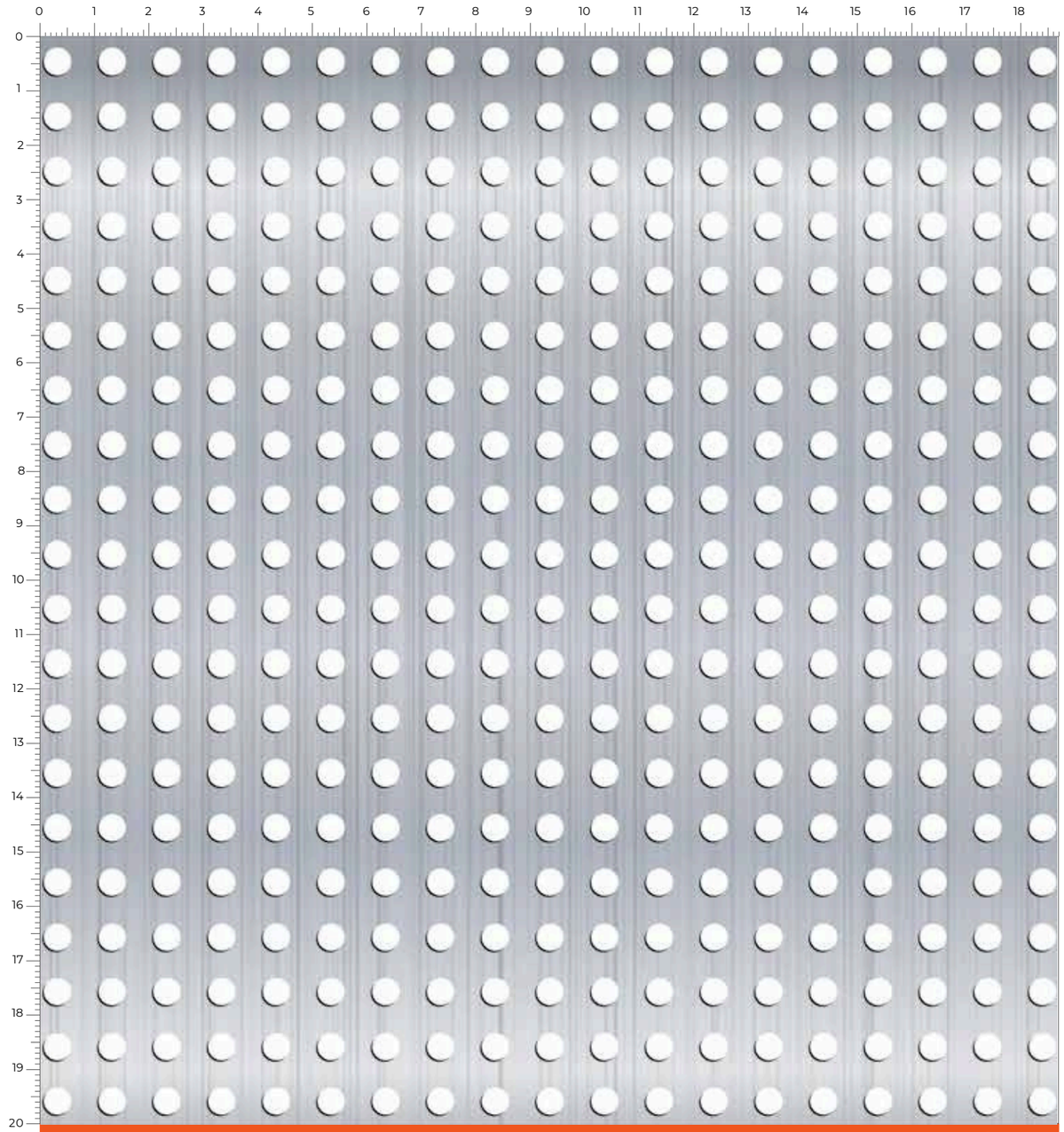
Produkto dydis SWDxLWDxTxSW (mm)	**Medžiaga**	**SWD** trumpoji kraštinė (mm)	**LWD** ilgoji kraštinė (mm)	**T** lakšto storis (mm)	**SW** juostos plotis (mm)	**Svoris** (kg/m²)	**Pralaidumas** (%)
100.00 x 300.00 x 2.00 x 30.00	Plienas	100.00	300.00	2.00	30.00	3.276	40
100.00 x 300.00 x 2.00 x 30.00	Aliuminis	100.00	300.00	2.00	30.00	4.914	40



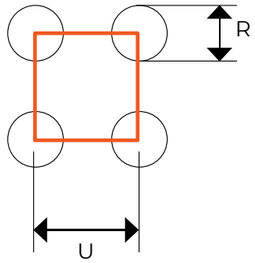
R5-T8 **Mastelis: 1:1**



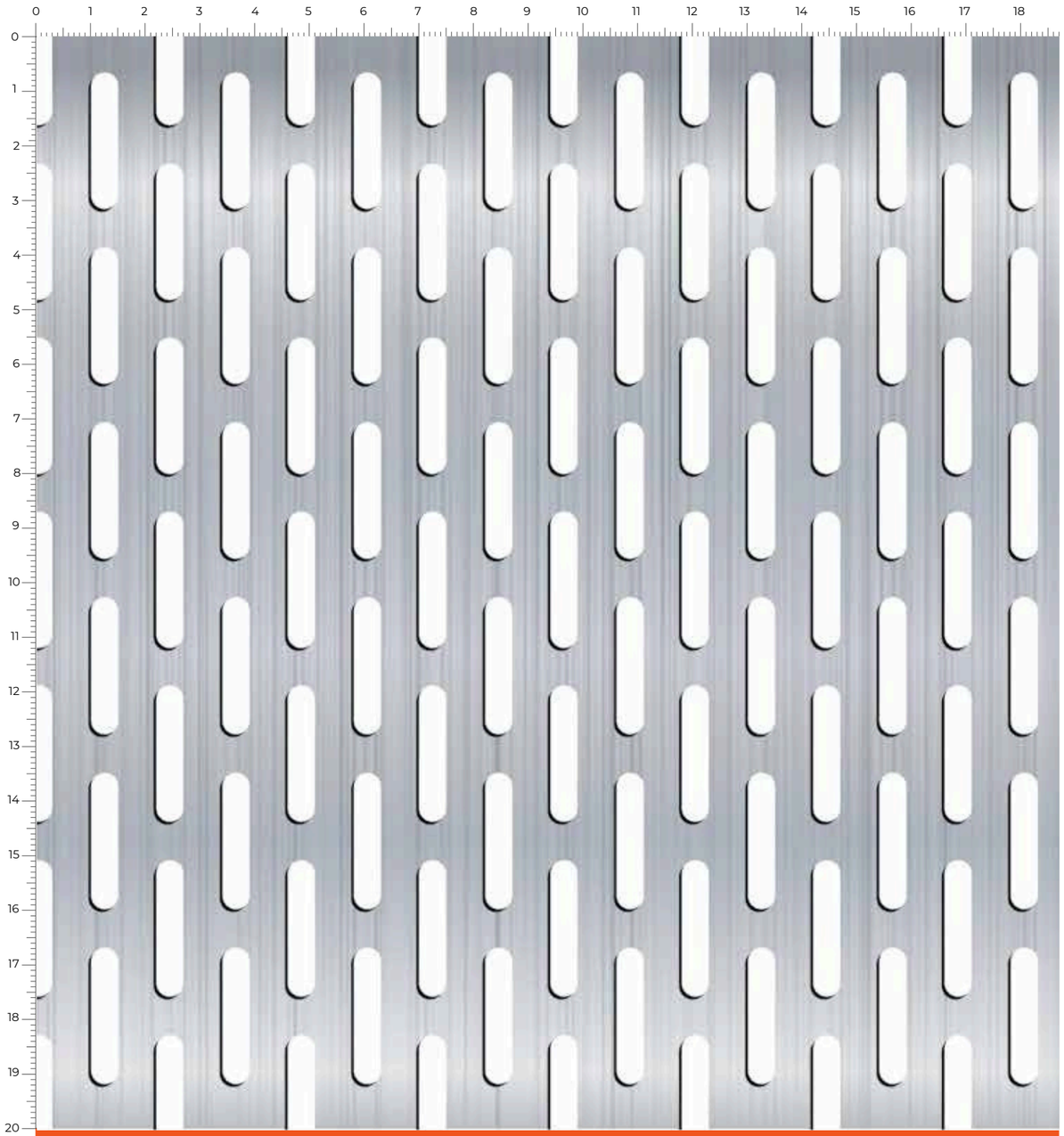
R5-T8	R spindulys (mm)	T atstumas tarp centrų (mm)	Pralaidumas (%)
	5.00	8.00	35.00



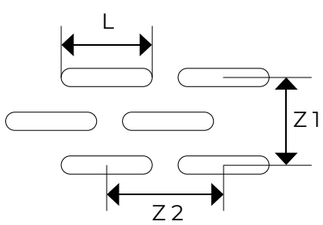
R5-U10 **Mastelis: 1:1**



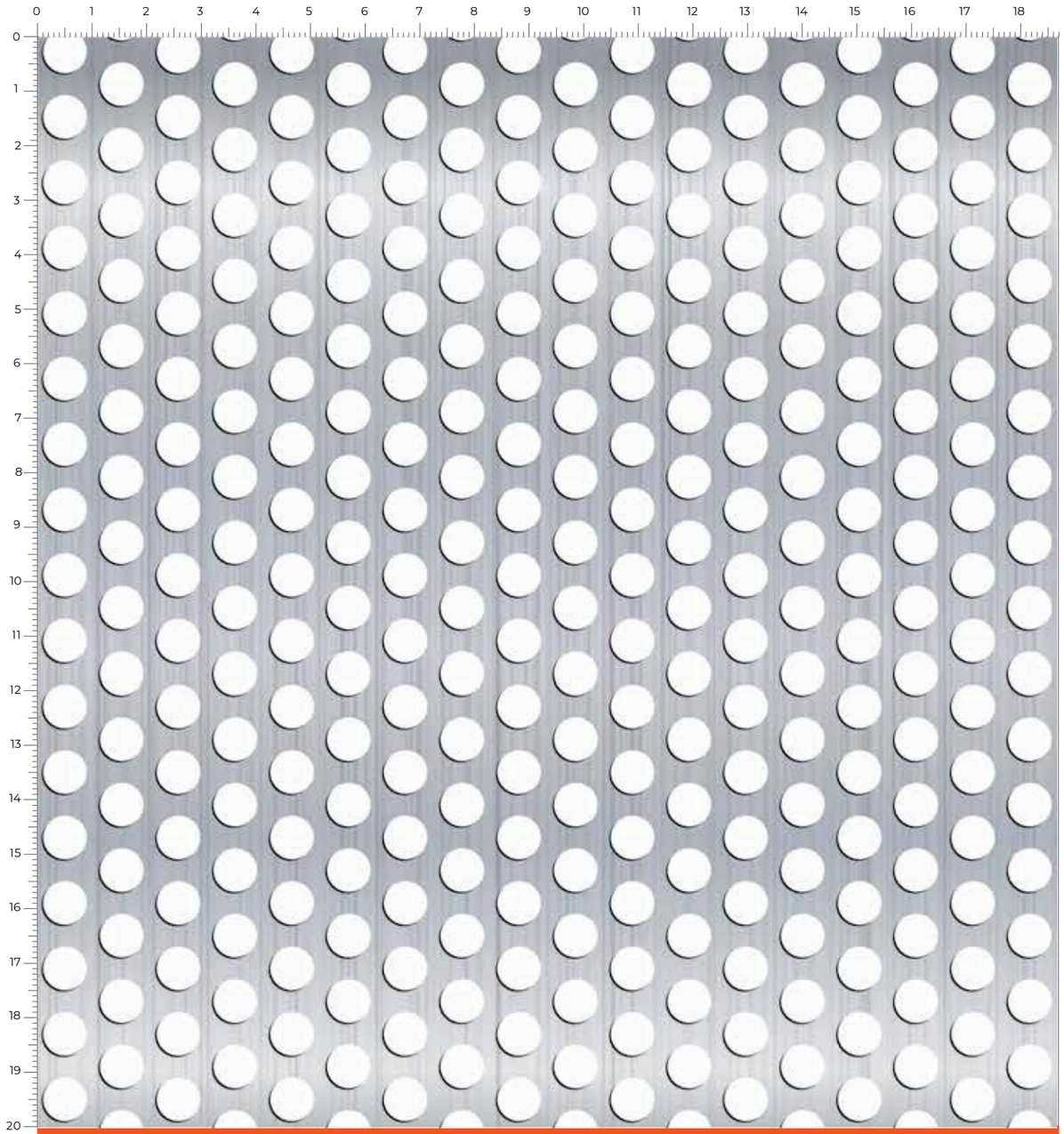
R5-U10	R spindulys (mm)	U atstumas tarp centrų (mm)	Pralaidumas (%)
	5.00	10.00	20.00



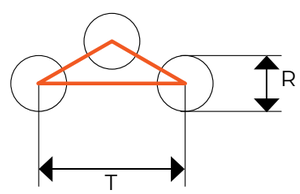
LR5-T25 **Mastelis: 1:1**



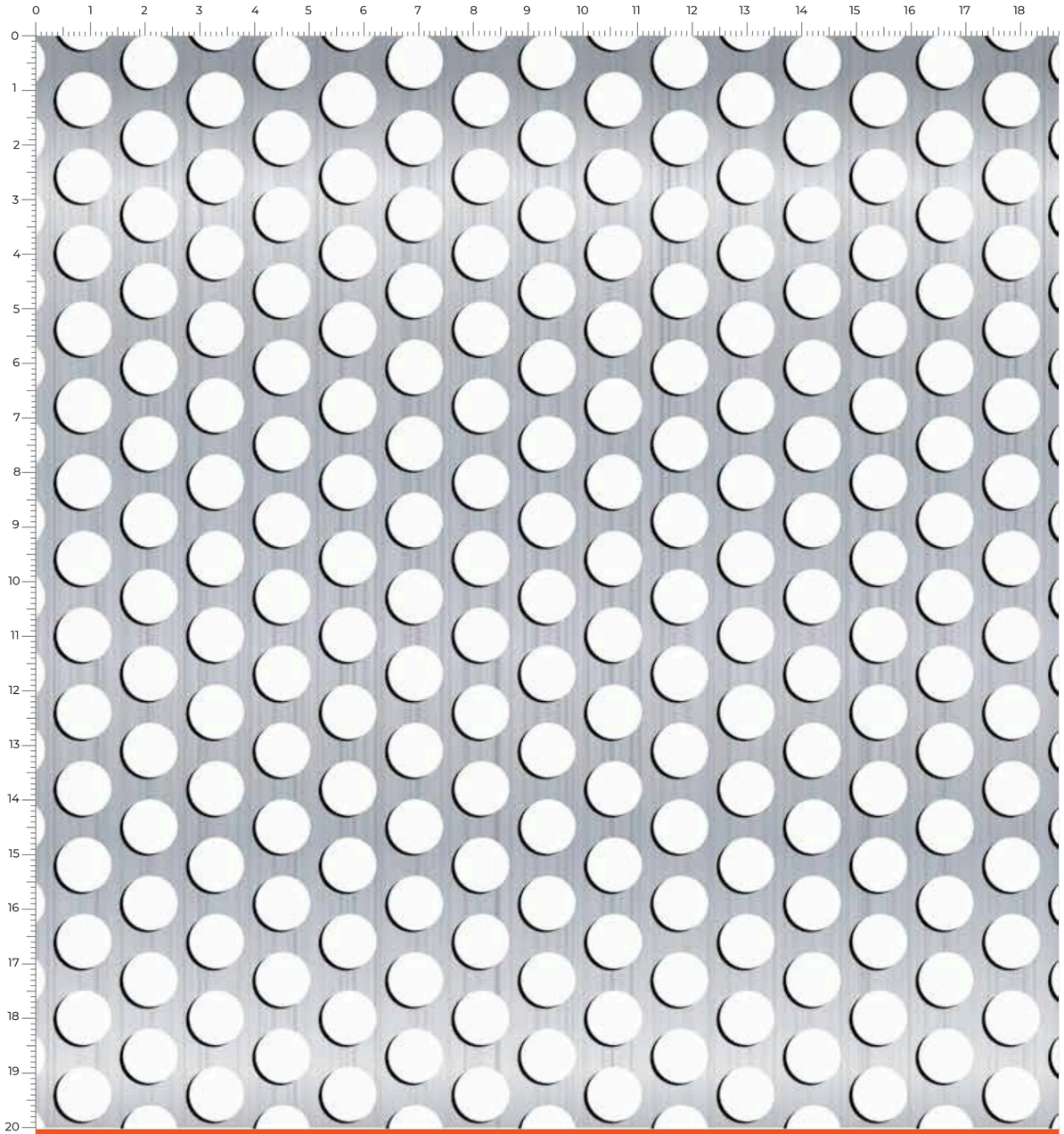
LR5-T25	L spindulys (mm)	Z1+Z2 atstumas tarp centrų (mm)	Pralaidumas (%)
	5.00x25.00	24.00x32.00	31.00



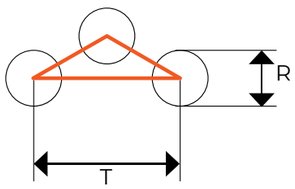
R8-T12 **Mastelis: 1:1**



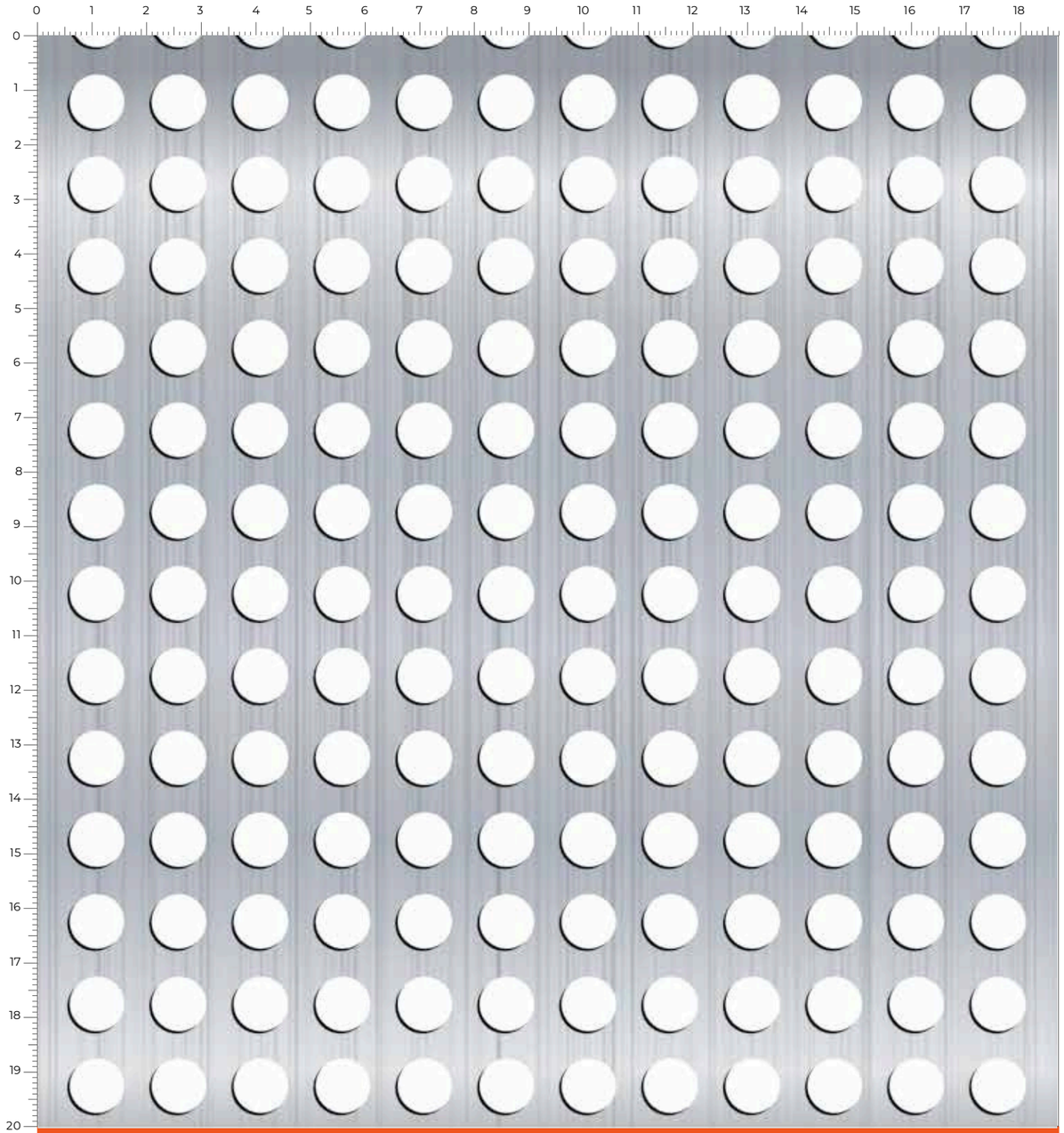
R8-T12	R spindulys (mm)	T atstumas tarp centrų (mm)	Pralaidumas (%)
	8.00	12.00	40.00



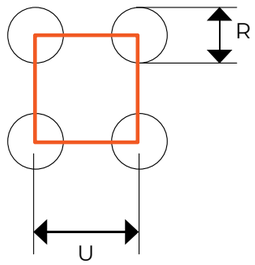
R10-T14 **Mastelis: 1:1**



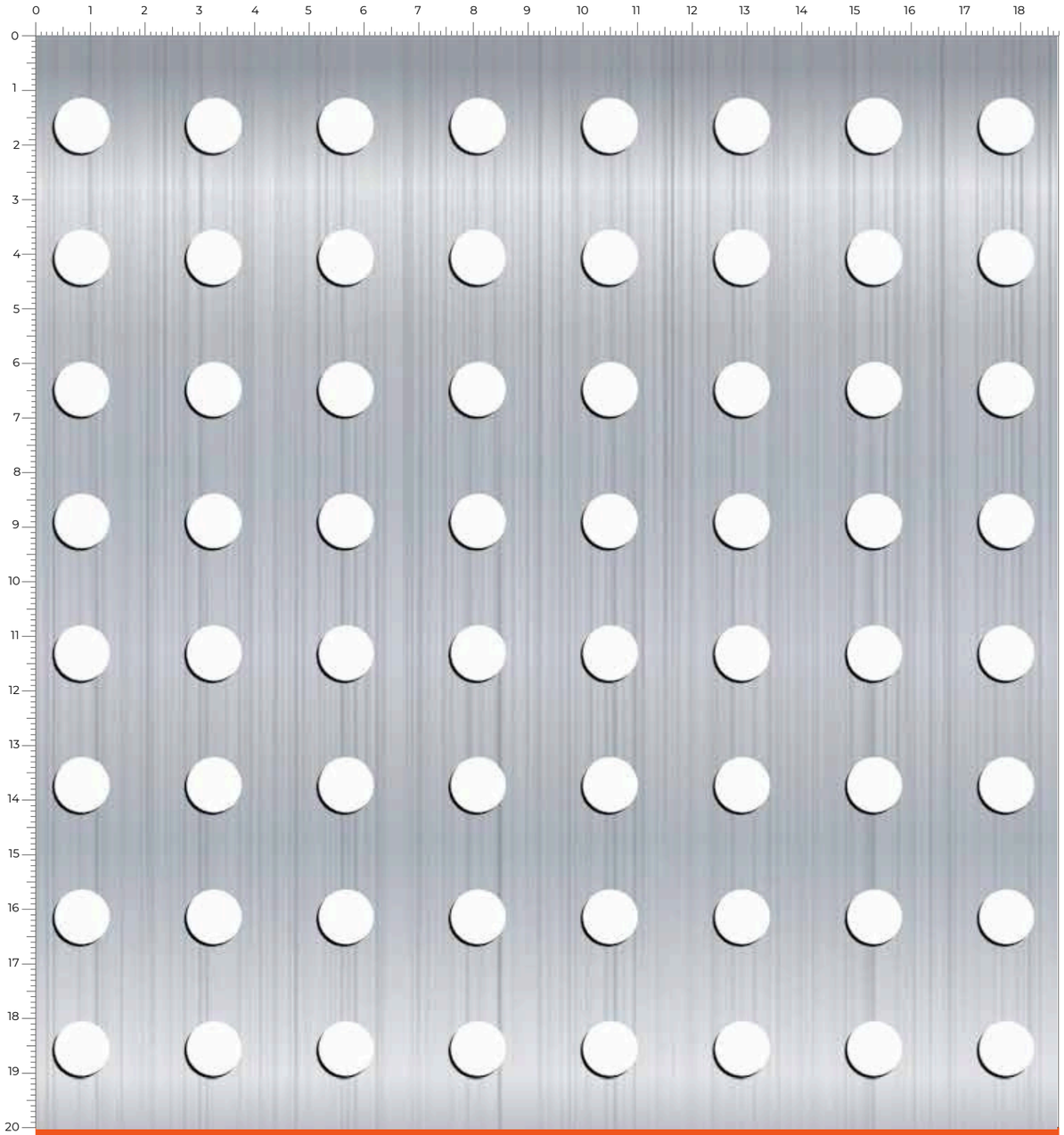
R10-T14	R spindulys (mm)	T atstumas tarp centrų (mm)	Pralaidumas (%)
	10.00	14.00	46.00



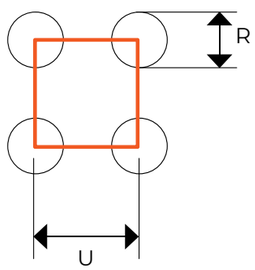
R10-U15 **Mastelis: 1:1**



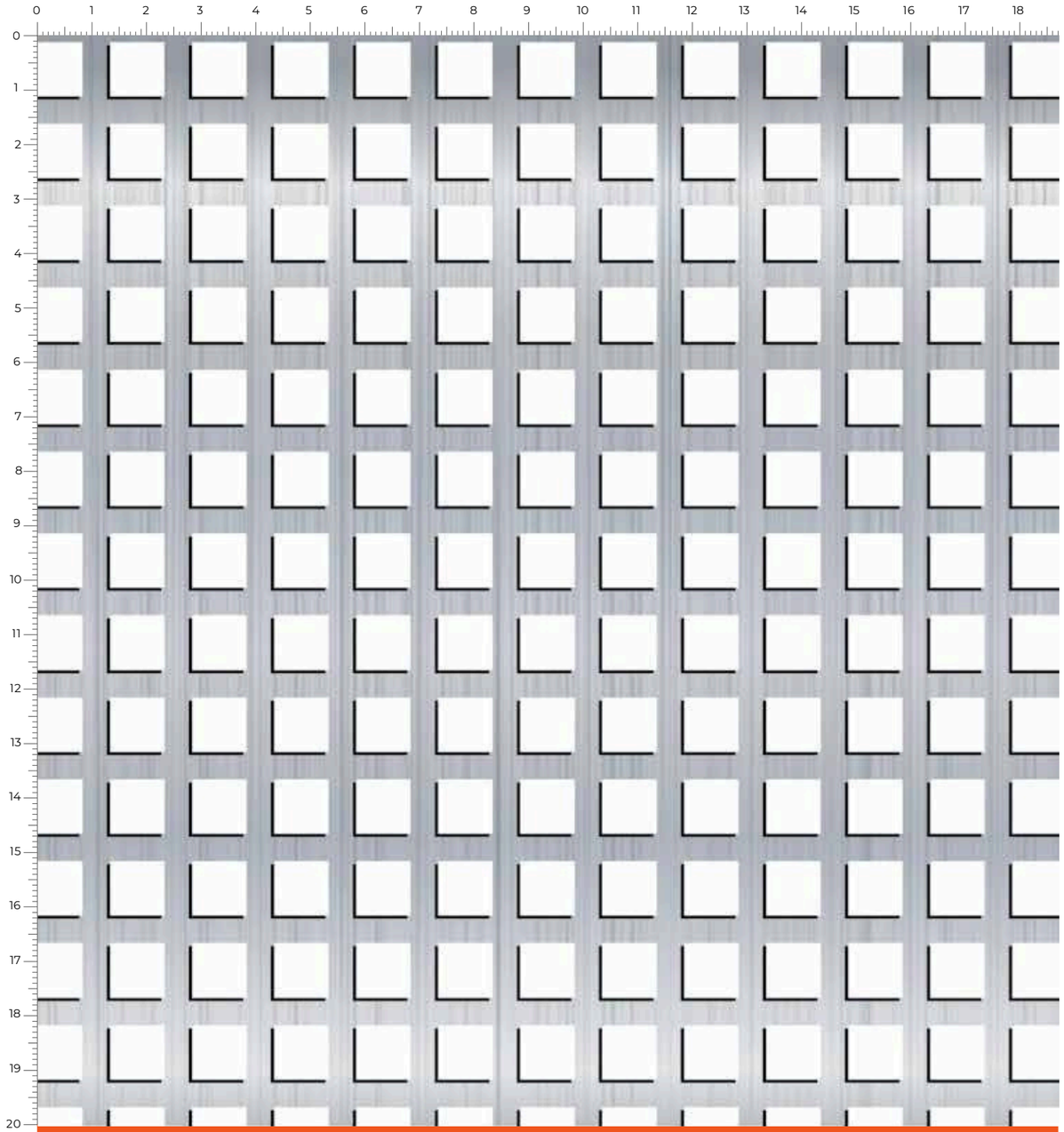
R10-U15	R spindulys (mm)	U atstumas tarp centrų (mm)	Pralaidumas (%)
	10.00	15.00	35.00



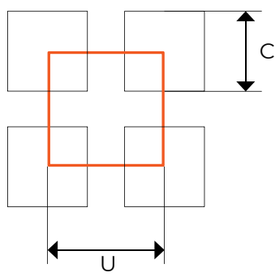
R10-U24 **Mastelis: 1:1**



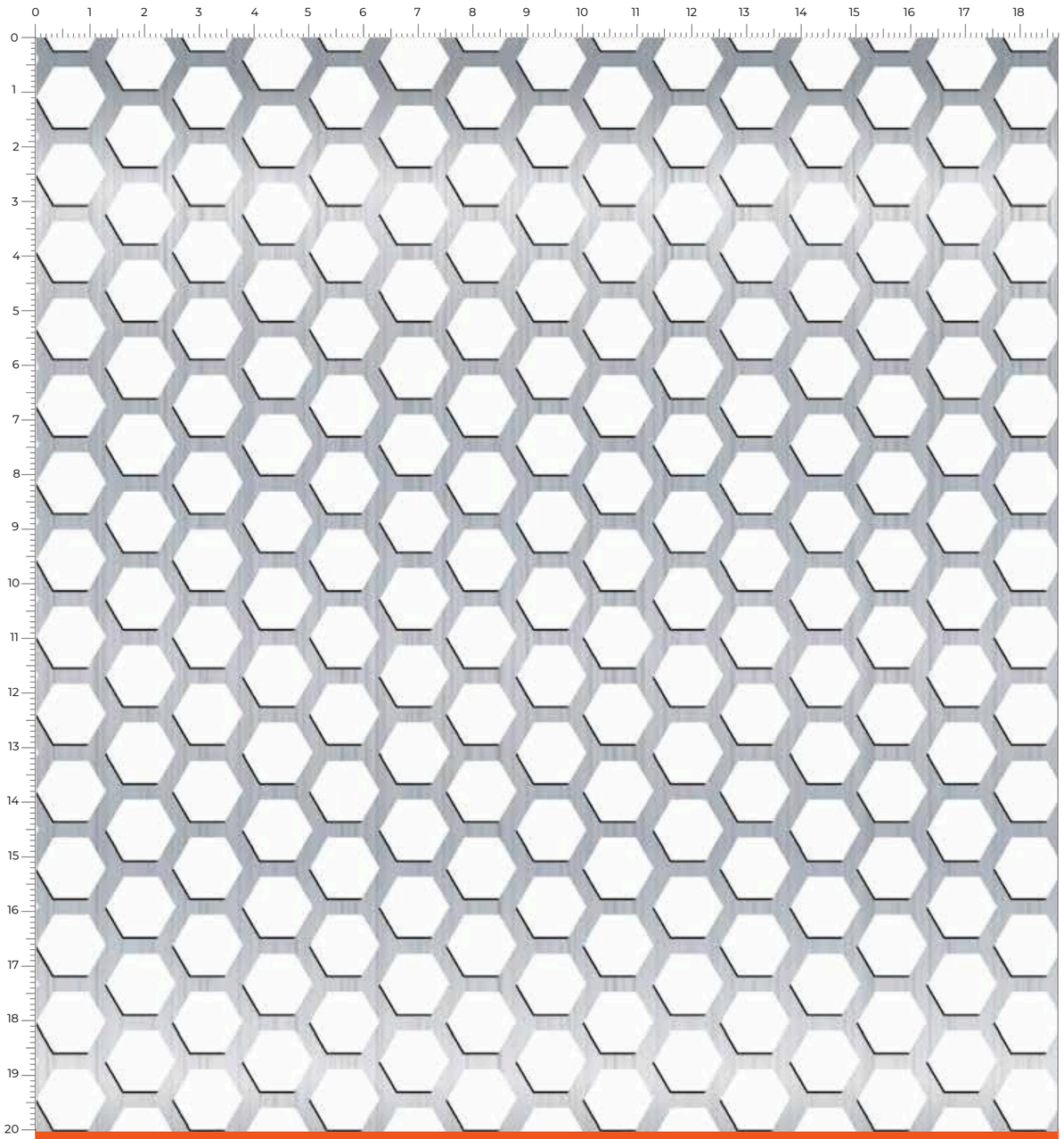
R10-U24	R spindulys (mm)	U atstumas tarp centrų (mm)	Pralaidumas (%)
	10.00	24.00	12.00



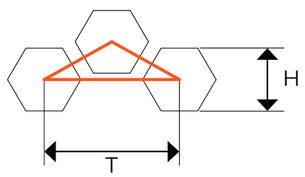
C10-U15 **Mastelis: 1:1**



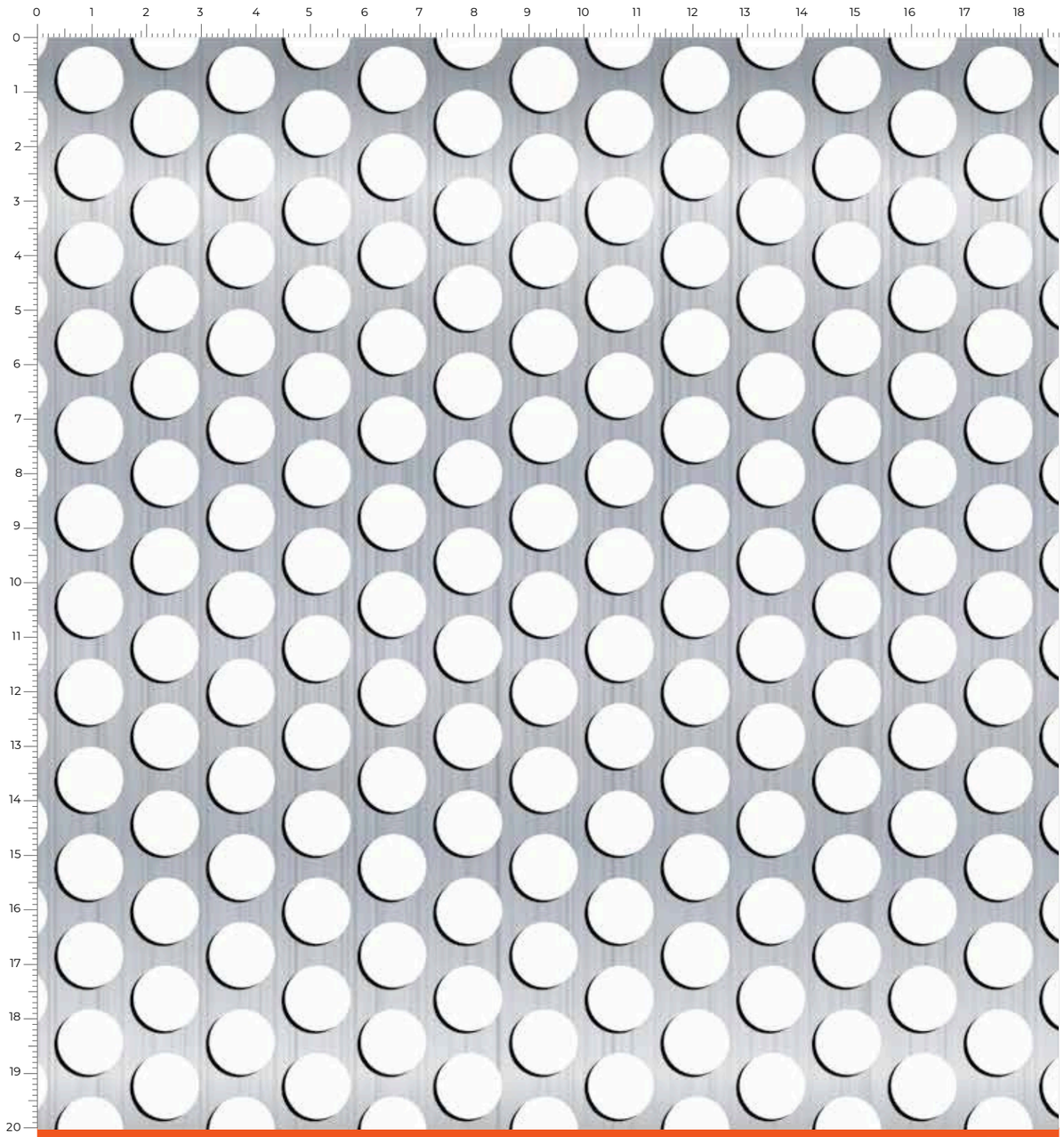
C10-U15	C spindulys (mm)	U atstumas tarp centrų (mm)	Pralaidumas (%)
	10.00	15.00	44.00



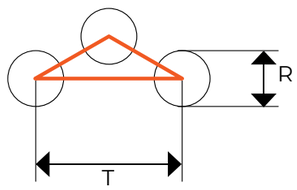
H11-T24 **Mastelis: 1:1**



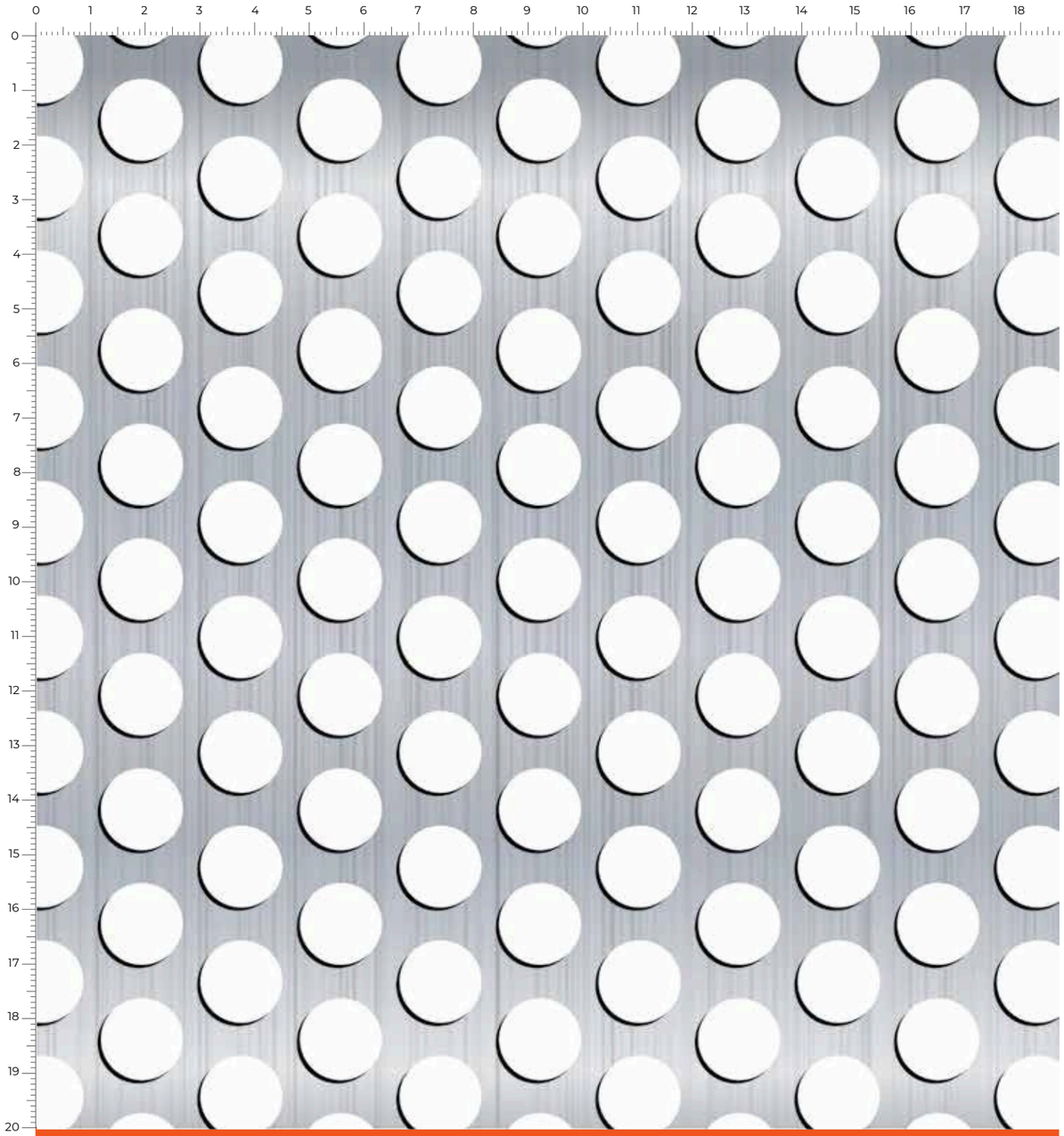
H11-T24	H spindulys (mm)	T atstumas tarp centrų (mm)	Pralaidumas (%)
	11.00	24.00	62.00



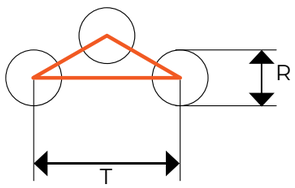
R12-T16 **Mastelis: 1:1**



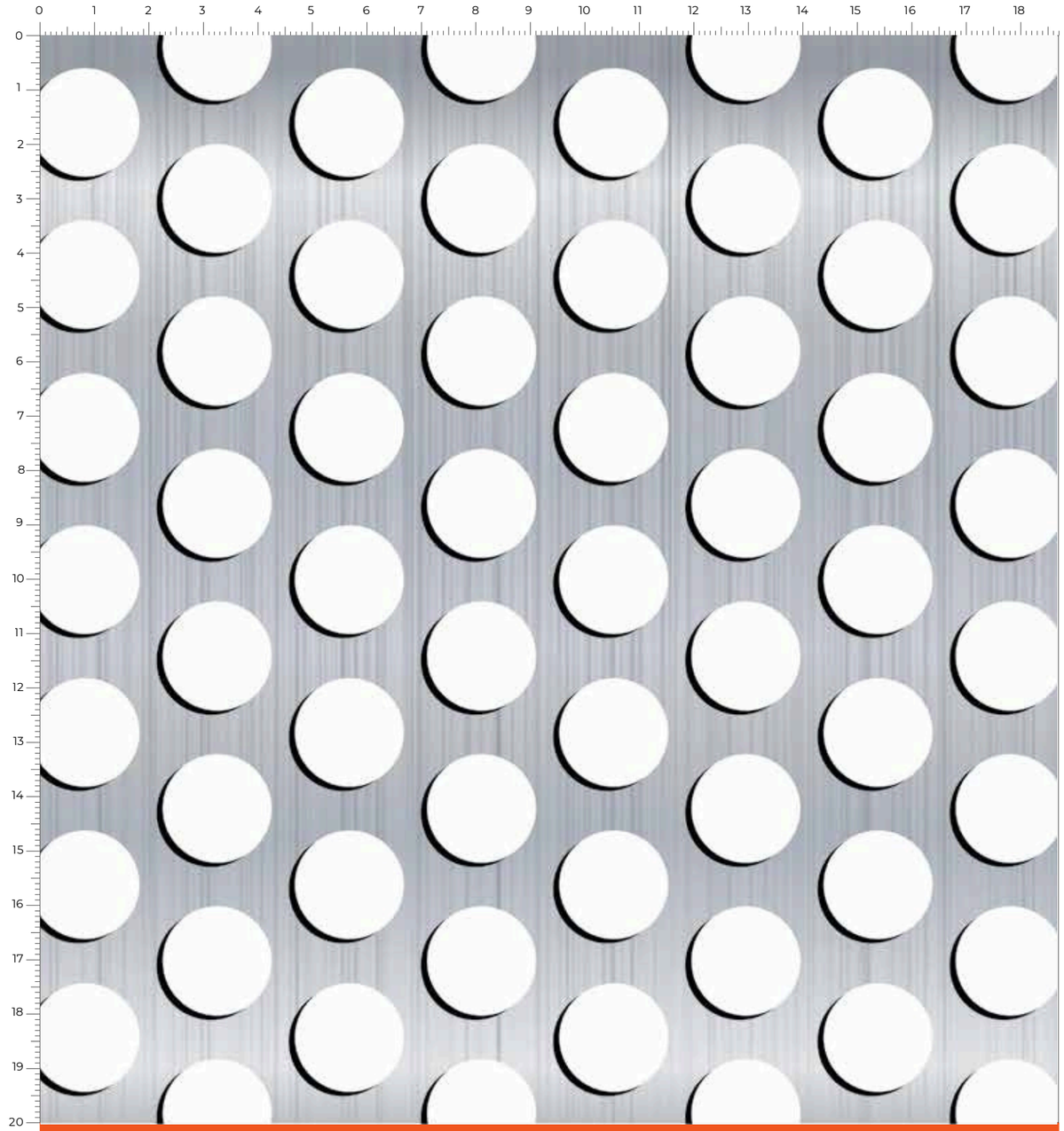
R12-T16	R spindulys (mm)	T atstumas tarp centrų (mm)	Pralaidumas (%)
	12.00	16.00	51.00



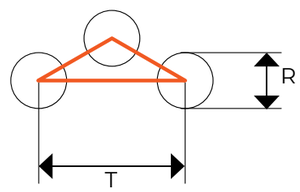
R15-T21 **Mastelis: 1:1**



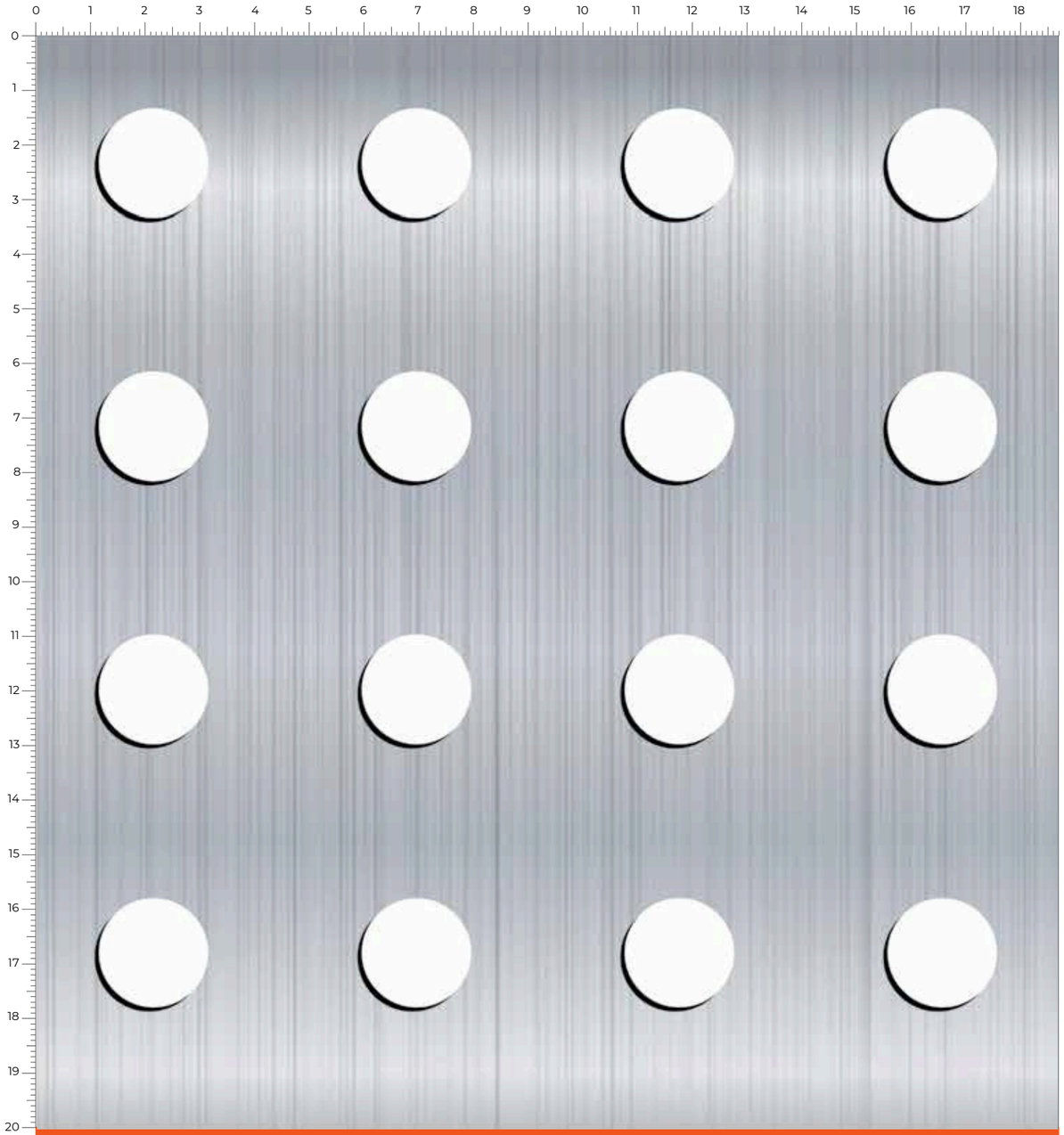
R15-T21	R spindulys (mm)	T atstumas tarp centrų (mm)	Pralaidumas (%)
	15.00	21.00	46.00



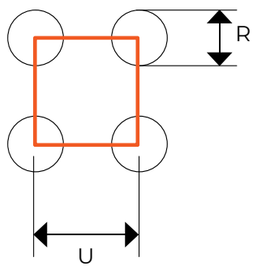
R20-T28 **Mastelis: 1:1**



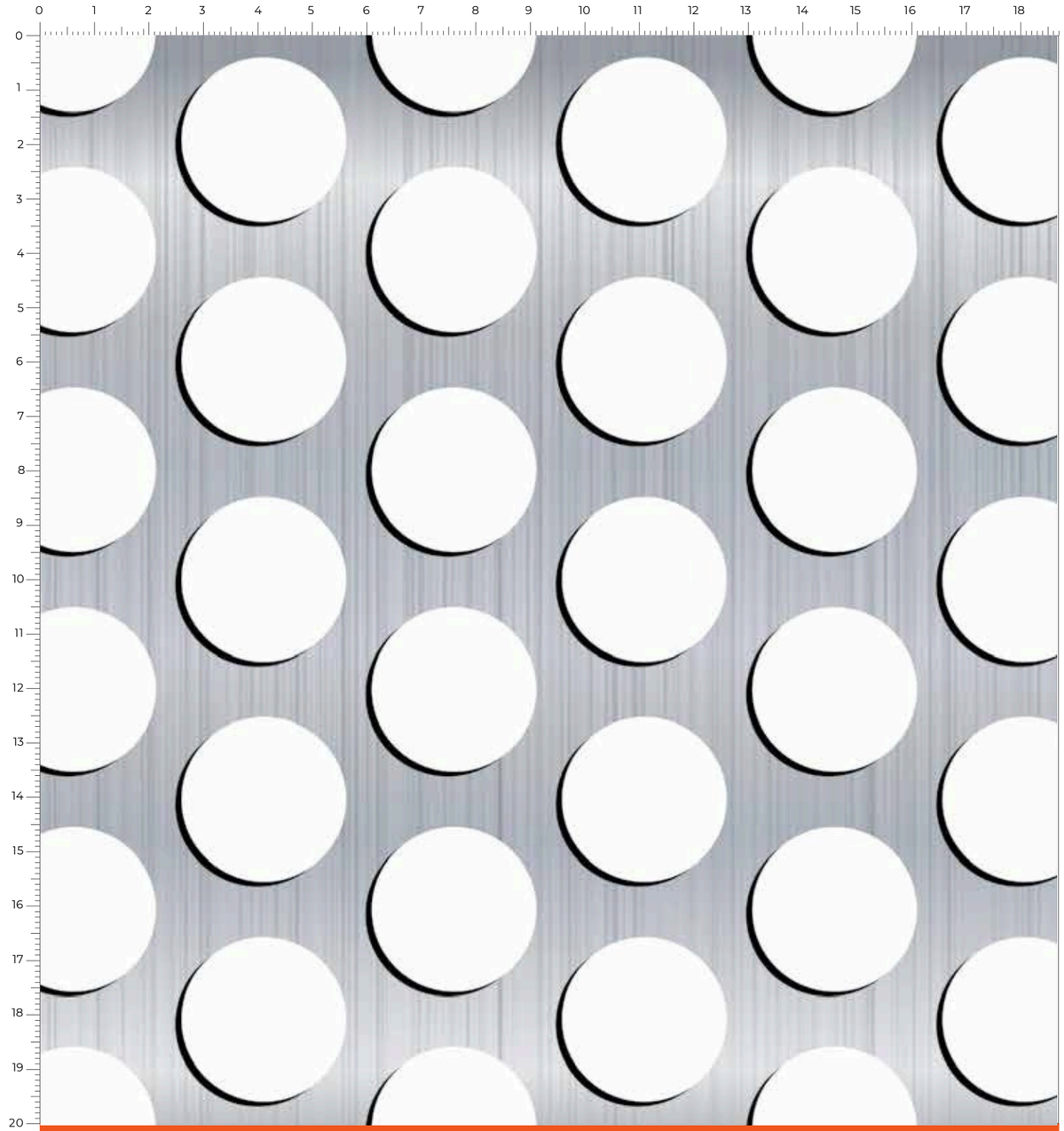
R20-T28	R spindulys (mm)	T atstumas tarp centrų (mm)	Pralaidumas (%)
	20.00	28.00	46.00



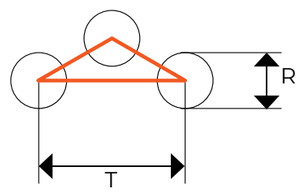
R20-U48 **Mastelis: 1:1**



R20-U48	R spindulys (mm)	U atstumas tarp centrų (mm)	Pralaidumas (%)
	20.00	48.00	13.00



Ç30-U40 **Mastelis: 1:1**



Ç30-U40	R spindulys (mm)	T atstumas tarp centrų (mm)	Pralaidumas (%)
	30.00	40.00	51.00

orex group

ANB

WWW.OREXGROUP.EU | KONSTITUCIJOS PR. 26, VILNIUS