BOLIX RIBBED EFFECT PANEL

Plokštės, imituojančios štrukso / griovelių paviršių

GAMINIO SAVYBĖS:

- **Dekoratyvinis elementas, klijuojamas ant sieninio pagrindo - sukuria štrukso / griovelių efektą fasade ir pastato viduje.**
- **Lengvas montavimas ir atskirų elementų pritaikymas.**
- **Didelis atsparumas smūgiams.**
- **Didelis elastingumas.**
- **Pakeičia tinko sluoksnį šilumos izoliacijos sistemose (ETICS) ir ant neizoliuotų pagrindų.**

PASKIRTIS:

BOLIX RIBBED EFFECT PANEL - tai dekoratyvinė plokštė, skirta štrukso / griovelių efektui sukurti ant eksploatuojamų ir naujai statomų pastatų išorinių sienų bei patalpų viduje.
Gaminys gali būti naudojamas ant šių pagrindų:
- išorinių sienų šilumos izoliacijos sistemų (ETICS), kurių pagrindą sudaro polistireninis putplastis arba mineralinė vata, armuotojo sluoksnio,
- mineralinių pagrindų, tokių kaip betonas, cementinis ar cementinis-kalkių tinkas,
- stabiliai prie pagrindo arba karkaso pritvirtintų cementinio pluošto ir cemento drožlių plokščių paviršiaus,
- gipskartonio plokščių,
- gipsinio tinko paviršių.

PAGRINDO PARUOŠIMAS:

Jeigu dekoratyvinis efektas BOLIX RIBBED EFFECT PANEL naudojamas kaip galutinis šilumos izoliacijos sistemos, kurios pagrindą sudaro polistireninio putplasčio (EPS) arba mineralinės vatos plokštės, sluoksnis, šilumos izoliaciją iki armuotojo sluoksnio imtinai būtina įrengti pagal galiojančią BOLIX šiltinimo instrukciją IB/01 EPS (izoliacija ant EPS plokščių) arba BOLIX IB/02 MW (izoliacija ant mineralinės vatos plokščių).
Neizoliuotų sienų paviršius turi būti tvirtas, lygus, sausas ir nuvalytas nuo sukibimą mažinančių medžiagų, tokių kaip dulkės, riebalai, birios dalelės, bitumas, dumbliai ir kitos sukibimą mažinančios medžiagos. Silpnai besilaikantį ir atšokusį tinką bei senas dažų dangas reikia pašalinti. Įgeriantį pagrindą nugruntuokite gruntu BOLIX N. Nedidelius, iki 5 mm, pagrindo nelygumus išlyginkite armavimo tinkleliui įterpti skirtu klijų mišiniu, pvz., BOLIX U, arba cementiniu glaistu BOLIX SPN (betoniniams pagrindams). Didesnius nelygumus ir pažeidimus išlyginkite mišiniu BOLIX W, o jam sukietėjus visą paviršių kruopščiai išlyginkite pirmiau nurodytu klijų arba glaistymo mišiniu.
Klijuojant dekoratyvines plokštes ant gipsinio tinko arba gipskartonio plokščių, pagrindą būtina nugruntuoti gruntu BOLIX UltraGrunt.
Visais atvejais prieš klijuojant dekoratyvines plokštes pagrindą reikia nugruntuoti gruntu BOLIX OP.

GAMINIO PARUOŠIMAS:

Gaminys paruoštas naudoti.
Siekiant išvengti per didelio atliekų kiekio, prieš pradedant klijuoti plokštes rekomenduojama suplanuoti jų išdėstymą ant atskirą visumą sudarančio paviršiaus.
Atskiras plokštes pjaukite kampiniu šlifuokliu arba skersavimo pjūklu su deimantiniu disku. Nupjautus kraštus lengvai nušlifuokite švitriniu popieriumi.

NAUDOJIMO BŪDAS:

Visais atvejais prieš pradedant darbus rekomenduojama įrengti reprezentatyvų bandomąjį plotą galutiniam estetiniam efektui įvertinti.
Plokštes klijuokite klijų mase BOLIX KD PANEL. Klijų sąnaudos ant lygaus pagrindo yra apie 2,8 kg/m². Paruoštą klijų masę užtepkite ant pagrindo ir kruopščiai įtrinkite 6 × 6 mm dantytąja glaistykle, galutinai paskirstydami masę statmenai klijuojamų plokščių krypčiai. Plokštes klijuokite vertikaliai, ilgesniąja kraštine iš kairės į dešinę arba atvirkščiai. Atskirus elementus iš pradžių dėkite palikdami apie 5 mm tarpą nuo kiekvieno jau priklijuotos plokštės krašto, tada, spausdami juos į klijų masę, pristumkite iki anksčiau sumontuotų plokščių krašto, palikdami ne didesnį kaip 2 mm tarpą arba suglausdami kraštus. Jungčių siūlės turi būti sandariai užpildytos BOLIX KD PANEL klijų mase, kad lietaus vanduo nepatektų po plokštėmis; visi priklijuotų plokščių kraštai turi būti padengti BOLIX KD PANEL klijų mase. Klijų perteklių pašalinkite teptuku arba glaistykle; galiausiai galima naudoti šiek tiek sudrėkintą kempinę arba teptuką. Atskiras plokštes prispauskite ranka ir tapetų prispaudimo voleliu, užtikrindami, kad visa plokštė gerai priglustų prie pagrindo ir po ja neliktų oro ertmių. Iš jungčių išsiveržusį klijų perteklių prieš jam išdžiūstant pašalinkite drėgna kempine. Laikas nuo klijų užtepimo iki plokščių priklijavimo negali būti ilgesnis kaip 10 minučių.
Siūlomi orientaciniai dekoratyvinių plokščių sujungimo išilgai trumpesniųjų kraštų, jų sujungimo su plonasluoksnėmis tinko dangomis ir montavimo kitomis nei vertikali kryptimis būdai pateikti BOLIX RIBBED EFFECT PANEL štrukso efekto įrengimo instrukcijoje.
Praėjus ne mažiau kaip 3 dienoms ir ne vėliau kaip 1 mėnesiui po plokščių priklijavimo, užtepkite pasirinktos spalvos fasadinius dažus BOLIX SIL / BOLIX SIL Complex, paruoštus tik naudojant dažų bazę 00 RIBBED. Dekoratyvinės plokštės nerekomenduojama dažyti BOLIX SIL dažais, kurių spalva paruošta naudojant bazę 30. BALTA dažų spalva tiekiama tik pagal specialų užsakymą.
Dažus tepkite tolygiai ne mažiau kaip dviem sluoksniais teptuku, paskirstydami juos išilgai rašto ir nepalikdami dažų pertekliaus, ypač įdubose. Pirmajam sluoksniui dažus atskieskite nedideliu kiekiu švaraus vandens (10 % dažų tūrio). Antrąjį sluoksnį tepkite išdžiūvus ankstesniam sluoksniui, bet ne anksčiau kaip po 12 valandų, net jei dažų paviršius išdžiūvo anksčiau. Dažus kruopščiai įtrinkite į plokščių paviršių, ypač į vadinamąsias rašto įdubas (įgaubtą kampą tarp griovelio pagrindo ir iškiliosios dalies), užtikrindami vienodą dangos storį be papildomų sustorėjimų. Tai taikoma kiekvienam dažų sluoksniui.

DĖMESIO!
Plokščių negalima dažyti voleliais ar plačiais teptukais, nes jais neįmanoma tinkamai įtrinti dažų į sunkiai pasiekiamas vietas. Naudojant šiuos įrankius grioveliuotoms plokštėms dažyti, dažai nepasiskirsto tolygiai ir vietomis susidaro dangos sustorėjimų. Nesilaikant dažymo taisyklių, dažų paviršiuje gali atsirasti įtrūkimų.

DARBŲ ATLIKIMO PASTABOS IR REKOMENDACIJOS:

- Rekomenduojama atlikti išsamią šiluminę ir drėgminę analizę. Atliekant analizę būtina atsižvelgti į dekoratyvinės dangos difuzines savybes ir tarpsluoksninio kondensato susidarymo riziką.
- Renkantis silikoninių dažų BOLIX SIL, paruoštų naudojant bazę 00_(RIBBED), spalvą, ypač saulės apšviestoms sienoms, reikia atsižvelgti į galimą šiluminę apkrovą, kuri gali pažeisti gaminį.
- Ypatingą dėmesį reikia skirti tam, kad pagrindas būtų lygus ir kruopščiai paruoštas.

Masz pytania?
Zadzwoń!
801-650-222
Napisz!
serwis@bolix.pl

BOLIX SA
Ul. Stolarska 8
34-300 Żywiec
Tel.33 475 06 00
Fax. 33 475 06 12

Znajdź nas
www.trwaleocieplenie.pl
www.facebook.com/bolixsa
www.bolix.pl

BOLIX RIBBED EFFECT PANEL

Plokštės, imituojančios štrukso / griovelių paviršių

- Ant naujai įrengto cementinio ir cementinio-kalkių tinko dekoratyvines plokštes pradėkite montuoti tik praėjus ne trumpesniam kaip 4 savaičių brandinimo laikotarpiui, o ant gipsinio tinko - ne trumpesniam kaip 2 savaičių brandinimo laikotarpiui.
- Naudojant ant nepakankamai subrendusių ar drėgnų pagrindų, plokštės gali atšokti, gali susidaryti pūslių, išsūdrų ir pan. Nenaudokite ant paviršių, kuriuos ilgą laiką veikia vanduo. Ypač nenaudokite ant horizontalių ir nuožulnių paviršių, vietose, kur kaupiasi sniegas, ir ant pagrindų, neapsaugotų nuo kapiliarinio drėgmės kilimo. Tai taikoma ir nuolat drėgnoms patalpoms (vonios kambariams, saunoms, baseinams ir pan.). Grioveliai neturi tiesiogiai liestis su skardos lankstiniais, palangėmis ar kitais paviršiais, kuriuos periodiškai gali veikti vanduo arba ant kurių gali kauptis sniegas.
- Prieš pradėdami formuoti dekoratyvinį efektą, tinkamai uždenkite ir apsaugokite visus darbų zonoje esančius elementus, kuriems ši apdaila nenumatyta.
- Pažymėkite apdailai skirtą plotą, atsižvelgdami į oro sąlygas, pagrindo tipą ir darbų atlikimo galimybes.
- Atliekant darbus ir iš karto po jų, kai džiūsta dekoratyvinę plokštę BOLIX RIBBED EFFECT PANEL tvirtinantys klijai, taip pat užtepus dažų dangą, saugokite paviršių nuo tiesioginių saulės spindulių, kritulių, užliejimo ir sudrėkimo, įskaitant drėgmės kondensato susidarymą ant priklijuotų dekoratyvinių plokščių, bei nuo vėjo poveikio. Dažomų plokščių paviršius turi būti visiškai sausas. Ant pastolių naudokite apsauginius tinklus. Nemontuokite ant įkaitusių paviršių. Žema temperatūra, padidėjusi drėgmė ir nepakankama oro cirkuliacija pailgina klijų džiūvimo laiką, palyginti su techninių duomenų lape nurodytu laikotarpiu. Klijuodami plokštes neleiskite klijų paviršiuje susidaryti plėvelei, nes tai gali sumažinti sukibimą ir plokštės gali atšokti. Susidarius plėvelei, klijus pašalinkite ir užtepkite naują jų sluoksnį.
- Atskiros gaminių partijos gali skirtis atspalviu ir matmenimis, neviršijant leistinų nuokrypių. Smulkūs nelygumai atsiranda dėl gamybos technologijos ir nelaikomi medžiagos trūkumu. Prieš montuojant būtina patikrinti gaminių vizualinį vientisumą.
- Paviršiniai, neatsivėrę plaušo tipo įtrūkimai neįmontuotos plokštės rašto įduboje nelaikomi medžiagos trūkumu. Tinkamai sumontavus, išdžiūvus ir stabilizavusis klijų sluoksniui bei ne mažiau kaip du kartus nudažius BOLIX SIL dažais (bazė 00$_{RIBBED}$) pagal pirmiau pateiktas įrengimo gaires, šie įtrūkimai neturėtų būti matomi.
- Atskiros gaminių partijos gali skirtis atspalviu ir matmenimis, neviršijant leistinų nuokrypių. Smulkios pūslelės ar kraštų nelygumai atsiranda dėl gamybos technologijos ir nelaikomi medžiagos trūkumu. Rangovas privalo patikrinti gaminių vizualinį vientisumą prieš juos montuodamas.
- Rangovas privalo įrengti visišką elastingą perimetrinį sandarinimą dekoratyvinės dangos sandūrose su skardos lankstiniais, langų ir durų konstrukcijomis ar kitomis fasado medžiagomis, naudodamas tam skirtas sandarinimo mases. Neapsaugojus kraštų nuo vandens patekimo po plokščių struktūra, padaroma šiurkšti montavimo klaida ir plokščių tinkamo sukibimo su pagrindu garantija netenka galios.
- Nerekomenduojama naudoti tamsių spalvų (HBW < 30) ant saulės apšviestų fasado paviršių dėl padidėjusios saulės spinduliuotės absorbcijos. Siekiant atspindėti dalį saulės šiluminės energijos ir taip sumažinti fasado paviršiaus temperatūrą, tamsioms spalvoms (HBW < 30) privaloma naudoti BOLIX SIL arba BOLIX SIL Complex dažų dangą (bazė 00 $_{RIBBED}$) su cool pigmentais.
- BOLIX RIBBED EFFECT PANEL štrukso / griovelių išvaizdą imituojančioms plokštėms dažyti naudokite tik BOLIX SIL dažus, paruoštus naudojant bazę 00$_{RIBBED}$. Jokios kitos dažų dangos nerekomenduojamos.
- Jei dažų danga prieš visiškai išdžiūdama (mažiausiai 12 valandų optimaliomis sąlygomis) bus veikiama saulės spindulių, kyla didelė atsisluoksniavimo ties griovelio ir dažų sandūra ir (arba) dažų dangos įtrūkimų rizika. Šis poveikis gali būti matomas iš karto po dažymo arba išryškėti laikui bėgant. Naudojant tamsių spalvų dažus rizika yra gerokai didesnė, nes saulės spinduliuotė dažytą paviršių įkaitina greičiau.
- Per trumpas brandinimo laikas tarp dažų sluoksnių (mažiausiai 12 valandų) ir dažų dangos sustorėjimai plokščių įdubose gali lemti dažų dangos įtrūkimus.
- Nedažykite rasotų ar drėgnų griovelių paviršių. Tokia būklė ypač dažna rudenį ir pavasarį.
- Dekoratyvinio efekto BOLIX RIBBED EFFECT PANEL raštas gali lemti linijinių varvėjimo pėdsakų susidarymą ant fasado žemiau sumontuotų plokščių dėl tekančio lietaus ir (arba) kondensato, nešančio nešvarumus. Todėl plokščių išdėstymą visais atvejais reikia derinti su paviršiais, su kuriais jos bus jungiamos, ir atsižvelgti į aplinkos poveikio intensyvumą konkrečiame pastato fasade. Galimų varvėjimo pėdsakų matomumą sumažina, pavyzdžiui, tamsi plonasluoksnio tinko dangos spalva po dekoratyvinėmis plokštėmis. Varvėjimo pėdsakus taip pat sumažina, pavyzdžiui, lašėjimo profilių įrengimas po plokštėmis. Plokščių tarpusavio ir jų jungimo su kitais dekoratyviniais elementais bei fasado zonomis būdas kiekvienu atveju turi būti išsamiai suprojektuotas ir pateiktas kaip konkretaus naudojimo projekto detalė. Plokščių jungimo tarpusavyje ir su kitais fasado elementais pavyzdžių galima gauti susisiekus su gamintoju.
- Naudojant dekoratyvines plokštes, vietomis padidėja apdailos sluoksnių storis, palyginti su likusiomis plonasluoksne tinko danga padengtomis fasado plokštumomis. Todėl laikui bėgant elementų sandūrose gali atsirasti varvėjimo pėdsakų ir netolygaus užterštumo dėl ant plokštės krašto besikaupiančių nešvarumų, vandens atsimušimo ir lietaus vandens nutekėjimo.
- Prieš pradėdami klijuoti plokštes tiksliai nustatykite ploto, kurį jos turi padengti, matmenis. Klijuodami kiekvieną plokštę kontroliuokite jos padėtį ploto kraštų, pvz., pastato kampų, langų ir durų angokraščių, kitų pakopų ir angų, bei gretimos anksčiau priklijuotos plokštės atžvilgiu. Taip išvengiama galimų matmenų neatitikimų dekoratyvinio efekto kraštuose. Plokščių padėtis koreguojama formuojant siūlę tarp jų; didžiausias siūlės plotis gali būti 2 mm. Siūlė visada turi būti užpildyta BOLIX KD PANEL klijais. Nuolatinė padėties kontrolė ir prireikus atliekamas koregavimas gali būti būtini dėl plokštės matmenų nuokrypių, nurodytų tolesnėje šio techninių duomenų lapo dalyje.
- Gamintojas neatsako už pasekmes, atsiradusias sujungus plokštes su fiziškai ar chemiškai nesuderinamomis medžiagomis arba naudojant BOLIX nerekomenduojamus dažus.
- Gamintojas neatsako už dekoratyvinių plokščių pažeidimus, atsiradusius dėl pastato konstrukcijos judėjimo, pagrindo poveikio, deformacinių siūlių nebuvimo, tamsių spalvų naudojimo ir pan.
- Dekoratyvinės dangos nevalykite agresyviomis priemonėmis ar pernelyg aukšto slėgio vandens srove.
- Natūralus dangų senėjimas, įskaitant atspalvio pokyčius, nelaikomas gaminio trūkumu.

Masz pytania?
Zadzwoń!
801-650-222
Napisz!
serwis@bolix.pl

BOLIX SA
Ul. Stolarska 8
34-300 Żywiec
Tel.33 475 06 00
Fax. 33 475 06 12

Znajdź nas
www.trwaleocieplenie.pl
www.facebook.com/bolixsa
www.bolix.pl

BOLIX RIBBED EFFECT PANEL

Plokštės, imituojančios štrukso / griovelių paviršių

- Užterštumu, aplinkos nuosėdų ar mechaninių pažeidimų poveikis ir dėl to atsiradusios pasekmės nelaikomi gaminio trūkumu.

ATSARGUMO PRIEMONĖS:

Taikomos naudojimo šalyje.
Šis gaminys yra surenkamasis gaminys. Pagal REACH reglamento (EB) Nr. 1907/2006 II priedą jam nereikia rengti saugos duomenų lapo.

BŪTINI ĮRANKIAI:

- kampinis šlifuoklis
- maišyklė arba mažų apsukų gręžtuvas
- teptukas
- griovelių prispaudimo volelis
- mentelė
- 6 × 6 mm dantytoji glaistyklė

TECHNINIAI DUOMENYS:

Šiame techninių duomenų lape pateikti aprašymai ir toliau nurodyti techniniai parametrai taikomi esant +23 (±2) °C temperatūrai ir 50 (±5) % santykinei oro drėgmei. Kitomis sąlygomis nurodyti parametrai gali skirtis.

Aplinkos ir pagrindo temperatūra darbų atlikimo, kietėjimo ir džiūvimo metu:
nuo +5 °C iki +25 °C

Santykinė oro drėgmė darbų atlikimo, kietėjimo ir džiūvimo metu:
iki 80 %

Storis*:

- Pagrindas: 2 mm
- Visas elementas storiausioje skerspjūvio vietoje: 8 mm

* Taikoma standartinei plokštei TA15B11H6S11; matmenys gali skirtis priklausomai nuo rašto.

Paviršiaus matmenys*:
26 cm × 110 cm **
26 cm × 200 cm
26 cm × 245 cm
26 cm × 270 cm
26 cm × 300 cm
* Taikoma standartinei plokštei TA15B11H6S11; matmenys gali skirtis priklausomai nuo rašto.
** Plokštė su nuožulniais trumpesniaisiais kraštais, nupjautais 35° kampu.

Svoris:
apie 7 kg/m²

Leistini nuokrypiai nuo nominalių matmenų pagal PN-EN 822:2013-07:

- Storis: ±1,0 mm
- Plotis: ±2,0 mm
- Ilgis: ±2,0 mm

Difuzinis pasipriešinimas:
Dekoratyvinė plokštė + BOLIX SIL, bazė 00_{RIBBED}: Sd ≤ 0,5 m

Spalva:
Kreminė. Nedideli plokščių spalvos skirtumai tarp gamybos partijų nelaikomi gaminio trūkumu.
Galutinė spalva gaunama užtepus BOLIX SIL / BOLIX SIL Complex dažų dangą, paruoštą naudojant bazę 00_{RIBBED}.

Pakuotė:
Pakuotėje - 6 vnt.

Tinkamumo naudoti terminas:
2 metai - galiojimo data nurodyta ant pakuotės

ORIENTACINĖS SĄNAUDOS*:

Plokštės matmenys	Orientacinės sąnaudos
26 cm × 110 cm	6 dekoratyvinės plokštės (1 pakuotė) / apie 1,72 m²
26 cm × 200 cm	6 dekoratyvinės plokštės (1 pakuotė) / apie 3,12 m²
26 cm × 245 cm	6 dekoratyvinės plokštės (1 pakuotė) / apie 3,82 m²
26 cm × 270 cm	6 dekoratyvinės plokštės (1 pakuotė) / apie 4,21 m²
26 cm × 300 cm	6 dekoratyvinės plokštės / apie 4,68 m²

* Taikoma standartinei plokštei TA15B11H6S11; matmenys gali skirtis priklausomai nuo rašto.
Faktinės sąnaudos priklauso nuo dekoratyvinių plokščių geometrijos.

LAIKYMAS:

Laikykite nepažeistose pakuotėse, sausomis sąlygomis, nuo +5 °C iki +25 °C temperatūroje. Saugokite nuo vandens, saulės spindulių, perkaitimo ir užšalimo. Laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje. Gamintojas neatsako už fizinius defektus, atsiradusius dėl netinkamų transportavimo sąlygų ar netinkamo laikymo.
Prieš pat naudojimą laikykite ne žemesnėje kaip +15 °C temperatūroje.

SUDĖTIS:

Dervos pagrindo rišiklis, smulkiagrūdžiai mineraliniai užpildai ir modifikuojantys priedai.

BOLIX S.A. užtikrina deklaruojamą gaminio kokybę, tačiau neturi įtakos jo paskirčiai ir naudojimo būdui. BOLIX neatsako už projektuotojo ir rangovo darbą. Visa pirmiau pateikta informacija sąžiningai parengta remiantis naujausiomis žiniomis ir naudojimo technologijomis. Ji nepakeičia projektuotojo ir rangovo profesinio pasirengimo ir neatleidžia jų nuo pareigos laikytis statybos darbų taisyklių bei darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimų, tikrinti ir laikytis vietinių statybos normų, priešgaisrinės saugos reikalavimų ir naudojimo šalyje galiojančių darbų atlikimo gairių. Gamintojas neatsako už gaminio naudojimą nesilaikant vietos teisės aktų. Prieš įsigyjant ir naudojant gaminį būtina patikrinti, ar jo dokumentai leidžia jį naudoti pagal galiojančius teisės aktus.

Masz pytania?
Zadzwoń!
801-650-222
Napisz!
serwis@bolix.pl

BOLIX SA
Ul. Stolarska 8
34-300 Żywiec
Tel.33 475 06 00
Fax. 33 475 06 12

Znajdź nas
www.trwaleocieplenie.pl
www.facebook.com/bolixsa
www.bolix.pl