BOLIX WOOD EFFECT PANEL

Medienos išvaizdos plokštės

GAMINIO SAVYBĖS:

- **Dekoratyvinis elementas, klijuojamas ant sieninio pagrindo – sukuria lentų efektą fasade ir pastatų viduje**
- **Tikroviškai atkartoja medienos išvaizdą išilgai plaušų**
- **Platus galimų variantų pasirinkimas leidžia sukurti išskirtinius fasadus:**
  - **2 variantai:**
    - **Standard: 16,7 cm × 200 cm**
    - **Slim: 8,2 cm × 100 cm ir 8,2 cm × 200 cm**
  - **5 raštai (Standard variantas) / 10 raštų (Slim variantas)**
  - **0 standartinių spalvinių variantų**

- **Lengvas montavimas ir atskirų elementų pritaikymas**
- **Didelis atsparumas smūgiams**
- **Didelis elastingumas**
- **Pakeičia tinko sluoksnį šiltinimo sistemose ETICS ir ant neapšiltintų pagrindų**

PASKIRTIS:

BOLIX WOOD EFFECT PANEL – tai dervos ir cemento pagrindo plokštė, skirta medieną imituojantiems dekoratyviniams efektams įrengti ant eksploatuojamų ir naujai statomų pastatų išorinių sienų bei patalpų viduje.

Gaminį galima naudoti ant šių pagrindų:

- pastatų išorinių sienų šiltinimo sistemų ETICS, kurių pagrindą sudaro polistireninio putplasčio (EPS) arba mineralinės vatos plokštės, armuotojo sluoksnio,
- mineralinių pagrindų, tokių kaip betonas, cementinis ir cementinis-kalkių tinkas,
- stabiliai prie pagrindo arba karkaso pritvirtintų cementinio pluošto ir cemento drožlių plokščių paviršių,
- gipskartonio plokščių,
- gipsinio tinko.

PAGRINDO PARUOŠIMAS:

Jeigu dekoratyvinis efektas BOLIX WOOD EFFECT PANEL bus šiltinimo sistemos su polistireninio putplasčio (EPS) arba mineralinės vatos plokštėmis apdailos sluoksnis, šiltinimo sistemą iki armuotojo sluoksnio imtinai reikia įrengti pagal galiojančią BOLIX šiltinimo instrukciją IB/01 EPS (šiltinimo sistema su polistireninio putplasčio EPS plokštėmis) arba BOLIX IB/02 MW (šiltinimo sistema su mineralinės vatos plokštėmis).

Neapšiltintų sienų paviršius turi būti tvirtas, lygus, sausas, nuvalytas nuo sukibimą mažinančių sluoksnių ir medžiagų, tokių kaip nešvarumai, riebalai, dulkės, bitumas, dumbliai ir kitos sukibimą mažinančios medžiagos. Silpnai besilaikantį ir atšokusį tinką bei senas dažų dangas reikia pašalinti. Įgeriančius pagrindus nugruntuokite gruntu BOLIX N. Nedidelius, iki 5 mm, pagrindo nelygumus išlyginkite stiklo pluošto 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 paviršiaus, pagrindą reikia nugruntuoti gruntu BOLIX UltraGrunt.

Kiekvieną pagrindą prieš klijuojant dekoratyvines plokštes reikia nugruntuoti tinko gruntu BOLIX OP.

GAMINIO PARUOŠIMAS:

Gaminys paruoštas naudoti.

Kad susidarytų kuo mažiau atliekų, prieš pradedant klijuoti plokštes rekomenduojama suplanuoti jų išdėstymą visame atskirą apdailos plotą sudarančiame paviršiuje.

Atskiras plokštes pjaukite kampiniu šlifuokliu arba skersavimo pjūklu su deimantiniu disku. Nupjautus kraštus lengvai nušlifuokite švitriniu popieriumi.

NAUDOJIMAS:

Kiekvienu atveju prieš atliekant darbus rekomenduojama įrengti reprezentatyvų bandomąjį plotą galutiniam estetiniam efektui įvertinti.

Plokštes klijuokite BOLIX KD PANEL klijų mase. Klijų masės 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 horizontaliai, ilgesniąsias kraštines išdėstydami iš viršaus į apačią arba atvirkščiai. Atskirus elementus klijuokite suglaustus, vertikaliąsias siūles išdėstydami prasilenkiančiai. Iš pradžių atskirus elementus dėkite palikdami apie 5 mm tarpą, o paskui, spausdami plokštes į klijų masę, pristumkite jas prie anksčiau priklijuotų elementų iki 2 mm atstumu arba suglauskite. Jungčių siūlės turi būti sandariai užpildytos BOLIX KD PANEL klijų mase, kad po plokštėmis nepatektų lietaus vanduo – visi priklijuotų plokščių šoniniai paviršiai turi būti padengti BOLIX KD PANEL klijų mase. Klijų masės perteklių pašalinkite teptuku arba glaistykle; galutinai galima naudoti lengvai sudrėkintą kempinę arba teptuką. Atskiras plokštes prispauskite ranka ir tapetų prispaudimo voleliu, stebėdami, kad visa plokštė tiksliai priglustų prie pagrindo paviršiaus ir po ja neliktų oro ertmių. Iš jungčių ištryškusį klijų masės perteklių pašalinkite drėgna kempine, kol jis neišdžiūvo. Laikas nuo klijų užtepimo iki plokščių priklijavimo negali viršyti 10 minučių.

Praėjus ne mažiau kaip 24 valandoms po priklijavimo, plokščių paviršių nugruntuokite gruntu BOLIX T. Gruntui išdžiūvus (ne anksčiau kaip po 4 val.), užtepkite lazūrinę dangą BOLIX DECO lazur. Lazūrą paskirstykite kempine, tolygiai įtrindami ją į lentas imituojančias plokštes išilgai medienos rašto.

Atsižvelgiant į pageidaujamą galutinį efektą, lazūrinę dangą galima dengti dviem sluoksniais. Kitą BOLIX DECO lazur sluoksnį tepkite išdžiūvus ankstesniam sluoksniui. Gauta danga yra pusiau matinė.

DARBŲ ATLIKIMO PASTABOS IR REKOMENDACIJOS:

- Rekomenduojama atlikti išsamią šiluminę ir drėgminę analizę. Atliekant analizę būtina atsižvelgti į dekoratyvinių dangų difuzines savybes ir tarpsluoksninės kondensacijos riziką.
- Renkantis BOLIX DECO lazur spalvą (ypač saulės veikiamoms sienoms), reikia atsižvelgti į galimą šiluminę apkrovą, dėl kurios gaminys gali būti pažeistas.
- Ypatingą dėmesį atkreipkite į tai, kad pagrindas būtų lygus ir kruopščiai paruoštas.
- Ant šviežio 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 gaminį ant nepakankamai išbrandintų ir drėgnų pagrindų, plokštės gali atšokti, gali susidaryti pūslių, druskų išnašų ir pan. Nenaudokite ant paviršių, kuriuos ilgą laiką veikia vanduo (ypač ant

Turite klausimų?
Skambinkite!
801-650-222
Rašykite!
serwis@bolix.pl

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

Raskite mus
www.trwaleocieplenie.pl
www.facebook.com/bolixsa
www.bolix.pl

BOLIX WOOD EFFECT PANEL

Medienos išvaizdos plokštės

horizontalių paviršių), ant kurių kaupiasi sniegas, taip pat ant nuo kapiliarinio drėgmės kilimo neapsaugotų pagrindų. Tai taikoma ir nuolat drėgnoms patalpoms (vonios kambariams, saunoms, baseinams ir pan.). 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 WOOD EFFECT PANEL tvirtinantys klijai, taip pat po gruntavimo ir lazūrinės dangos įrengimo, paviršius saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių, kritulių, užliejimo, sudrėkimo ir vėjo poveikio. Gruntuojamų, o vėliau dažomų plokščių paviršius turi būti 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 šiek tiek skirtis atspalviu ir matmenimis, neviršijant leidžiamųjų nuokrypių. Nedideli netolygumai atsiranda dėl gamybos technologijos ir nėra medžiagos defektas. Prieš montuodami patikrinkite gaminių vizualinį vientisumą. Nerekomenduojama naudoti tamsių spalvų (HBW < 30) dideliems, saulės veikiamiems fasado paviršiams dėl didesnės saulės spinduliuotės sugerties. Kad būtų atspindėta dalis saulės spindulių šiluminės energijos ir taip sumažinta fasado paviršiaus temperatūra, tamsioms spalvoms (HBW < 30) privaloma naudoti lazūrinę dangą BOLIX DECO lazur su „cool pigmentais“.
- Dekoratyvinio efekto BOLIX WOOD EFFECT PANEL raštas, kai grioveliai išdėstyti vertikaliai arba įstrižai, dėl nutekančio lietaus ir (arba) kondensato vandens gali lemti linijinių nuotekų žymių susidarymą ant fasado žemiau sumontuotų plokščių. Todėl kiekvienu atveju plokščių išdėstymą reikia derinti su paviršiais, su kuriais jos bus jungiamos, ir atsižvelgti į aplinkos poveikio intensyvumą konkrečiame pastato fasade. Galimų nuotekų žymių intensyvumą sumažina, pavyzdžiui, tamsi plonasluoksnio tinko spalva po dekoratyvinėmis plokštėmis. Nuotekų žymes taip pat sumažina, pavyzdžiui, po plokštėmis sumontuoti laštakiai. Plokščių jungimo tarpusavyje ir su kitais dekoratyviniais elementais bei fasado plotais būdas kiekvienu atveju turi būti išsamiai suprojektuotas ir pateiktas konkrečiam naudojimo atvejui skirtame projekto mazge. Plokščių jungimo tarpusavyje ir su kitais fasado elementais sprendinių pavyzdžių galima gauti susisiekus su gamintoju.
- Naudojant dekoratyvines plokštes, apdailos sluoksniai vietomis tampa storesni už likusius plonasluoksniu tinku padengtus fasado paviršius. Todėl laikui bėgant elementų jungtyse gali atsirasti nuotekų žymių ir netolygių nešvarumų, kuriuos lemia nešvarumų kaupimasis ant plokštės krašto, vandens taškymasis ir lietaus vandens nutekėjimas.
- Prieš pradedant klijuoti plokštes, reikia tiksliai nustatyti jomis dengiamo ploto matmenis. Klijuodami kiekvieną plokštę tikrinkite, ar ji tinkamai išdėstyta ploto kraštų (pvz., pastato kampų, langų ir durų angokraščių bei kitų iškyšų ir angų) ir gretimos, anksčiau priklijuotos plokštės atžvilgiu – taip išvengiama galimų matmenų neatitikimų dekoratyvinio efekto kraštuose. Plokščių padėtis koreguojama formuojant tarp jų siūlę, kurios didžiausias plotis gali būti 2 mm. Siūlė visada turi būti užpildyta BOLIX KD PANEL klijais. Nuolatinė padėties kontrolė ir galimas koregavimas gali būti būtini dėl plokščių matmenų leidžiamųjų nuokrypių, nurodytų tolesnėje šio techninių duomenų lapo dalyje.
- Gamintojas neatsako už pasekmes, atsiradusias sujungus plokštes su fiziniu ir cheminiu požiūriu nesuderinamomis medžiagomis arba naudojant BOLIX nerekomenduojamas dažų dangas.
- Gamintojas neatsako už dekoratyvinių plokščių pažeidimus, atsiradusius dėl pastato konstrukcijos deformacijų, pagrindo poveikio, deformacinių siūlių trūkumo, tamsių spalvų ir pan.
- Dekoratyvinėms dangoms valyti nenaudokite agresyvių priemonių ir pernelyg didelio vandens slėgio.
- Natūralus dangų senėjimas, įskaitant atspalvio pokyčius, nėra gaminio defektas.
- Nešvarumų, aplinkos nuosėdų ir mechaninių pažeidimų sukeltas poveikis bei jo pasekmės nėra gaminio defektas.

ATSARGUMO PRIEMONĖS:

Taikomos gaminio naudojimo šalyje galiojančios atsargumo priemonės. Šis gaminys yra surenkamasis statybos gaminys. Pagal REACH reglamento (EB) Nr. 1907/2006 II priedą šiam gaminiui saugos duomenų lapo rengti nereikia.

BŪTINI ĮRANKIAI:

- Žirklės arba kampinis šlifuoklis
- 6 × 6 mm dantytoji glaistyklė
- Mažų apsukų grąžtuvas
- Kempinė
- Mentelė

TECHNINIAI DUOMENYS:

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:
2–4 mm

Paviršiaus matmenys:
Standard variantas: 16,7 cm × 200 cm
Slim variantas: 8,2 cm × 100 cm ir 8,2 cm × 200 cm

Svoris:
apie 4,7 kg/m²

Leidžiamieji nuokrypiai nuo vardinių matmenų pagal PN-EN 822:2013-07:
Storis: ±1,0 mm
Plotis: ±2,0 mm
Ilgis: ±2,0 mm

Difuzinė varža:
Dekoratyvinė plokštė + BOLIX T + BOLIX DECO lazur: Sd ≤ 0,5 m

Turite klausimų?
Skambinkite!
801-650-222
Rašykite!
serwis@bolix.pl

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

Raskite mus
www.trwaleocieplenie.pl
www.facebook.com/bolixsa
www.bolix.pl

BOLIX WOOD EFFECT PANEL

Medienos išvaizdos plokštės

Spalva:
balta
Galutinė spalva gaunama padengus lazūrine danga BOLIX DECO lazur (20 spalvų)

Pakuotė:
Standard variantas: pakuotėje 10 vnt.
Slim variantas: pakuotėje 20 vnt.

Pakuočių skaičius ant padėklo ir gaminio grynasis svoris:
36 pakuotės
apie 504 kg

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

ORIENTACINĖS SĄNAUDOS:
Standard variantas: apie 3 dekoratyvinės plokštės / 1 m²
Slim variantas, 8,2 cm × 100 cm: apie 12,2 dekoratyvinės plokštės / 1 m²
Slim variantas, 8,2 cm × 200 cm: apie 6,1 dekoratyvinės plokštės / 1 m²

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

SUDĖTIS:
Cemento ir dervos rišiklis, smulkiagrūdžiai mineraliniai užpildai, armuojantys mikropluoštai 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, patikrinti vietinius statybos standartus, priešgaisrinius reikalavimus ir gaminio naudojimo šalyje galiojančias darbų atlikimo gaires bei jų laikytis. Gamintojas neatsako už gaminio naudojimo neatitiktį vietos teisės aktams. Prieš įsigyjant ir naudojant gaminį reikia patikrinti, ar jo dokumentai leidžia naudoti gaminį pagal galiojančius teisės aktus.
Išleidus šį techninių duomenų lapą, visi ankstesni leidimai netenka galios.

Turite klausimų?
Skambinkite!
801-650-222
Rašykite!
serwis@bolix.pl

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

Raskite mus
www.trwaleocieplenie.pl
www.facebook.com/bolixsa
www.bolix.pl