

DIM Montavimo instrukcija

Swisspearl Plank



Turinys

Informacija apie produktą	3
Vėdinamas fasadas	4
Asortimentas	5
Priedai	6
Profiliai	8
Sandėliavimas ir apdirbimas	11
Pjaustymas ir briaunų padengimas	12
Karkasas ir tvirtinimo atstumai	13
Tvirtinimas	14
Montavimo būdai	15
Priežiūra	18
Dažymas	19
Sveikatos apsauga ir darbo saugumas	20

Informacija apie produktą

Nebėra su priežiūra ir drėgme susijusių problemų

Apdailos dailylentės „Swisspearl Plank“ yra gaminamos iš netoksiškų neorganinių žaliavų. Tai reiškia, kad montavimo metu ir sumontavus, drėgmė joms įtakos neturi.

„Swisspearl Plank“ produktai – tai fibrocementinės apdailos dailylentės. Fibrocementas – tai šiuolaikiškas statybos produktas, gaminamas iš aplinkai draugiškų žaliavų. Ilgesnę nei 90 metų fibrocementinių gaminių gamybos patirtį turinti bendrovė „Swisspearl“ užtikrina, kad produktai yra tvarūs ir pasižymi visais fibrocementinių gaminių privalumais.

Kokybė

Visi produktai yra pažymėti CE ženklu ir atitinka ar net viršija standarto EN 12467:2012+A1:2016 „Plokštieji fibrocementiniai lakštai“ keliamus reikalavimus. „Swisspearl“ fibrocementinės dailylentės yra gamintos laidus garams ir atsparus nepalankiausioms bet kokiame pasaulio krašte pasitaikančioms oro sąlygoms. Produkto sudėtyje yra pilkojo cemento ir celiuliozės užpildo, medžiagą sutvirtina specialiai parinkti pluoštai. Fibrocementas sugeria ir išgarina drėgmę, tačiau tai nedaro jokio poveikio produkto patvarumui, tvirtumui ir veiksmingumui. Visi produktai yra atsparūs puvimui ir grybeliams, atlaiko žymius oro ir klimato sąlygų svyravimus.

Be viso to, „Swisspearl Plank“ ir yra visiškai nedegūs produktai, degumo klasė – A2-s1,d0, t.y. šie produktai nepalaiko degimo.

Dažai

Apdailos dailylenčių „Swisspearl Plank“ paviršius yra dažytas. Automatinis dažymo procesas užtikrina maksimalų kiekvienos dailylentės atsparumą išoriniam aplinkos poveikiui – dėl to „Swisspearl“ suteikia produktui 15 metų garantiją. Mes siūlome pilną spektrą užbaigimo elementų, galimybę pasirinkti ir užsisakyti norimas spalvas.

Spalvos kodas

Spalvos pavadinimas

CP 010	Agate Grey
CP 030	Pebble Grey
CP 040	Granite Grey
CP 050	Bark Brown
CP 080	Basalt Grey
CP 150	Anthracite Grey
CP 180	Signal Black
CP 210	Pure White
CP 280	Silk Grey
CP 370	Oxide Red
CP 380	Red Brown
CP 410	Light Brown
CP 480	Dark Brown

Sandėliavimas ir apdirbimas



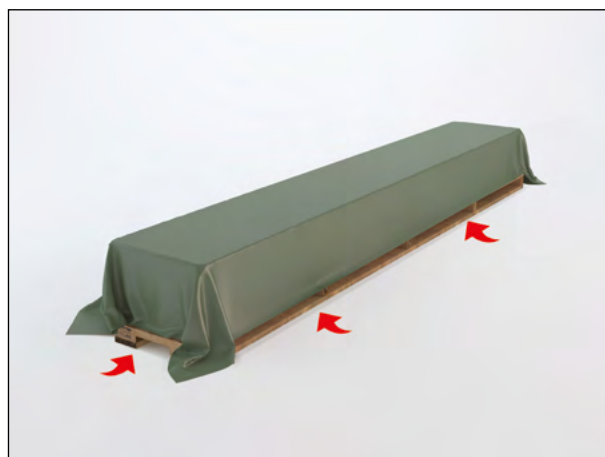
Gaminius laikykite sukrautus ant padėklų sausoje vietoje, ant lygaus pagrindo.



Viena ant kitos nekraukite daugiau kaip 8 palečių su dailylentėmis.



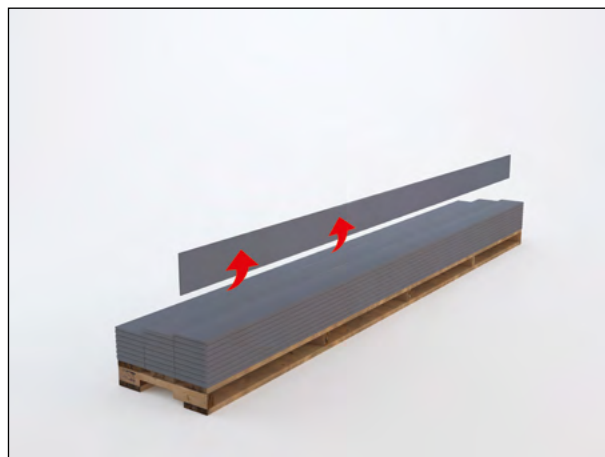
Atgabenus fibrocementinius gaminius į darbų vykdymo vietą, nedelsiant nuimkite nuo jų plastikinę pakuotę. Taip išvengsite dėmių susidarymo ant gaminių paviršių.



Produktus statybos aikštelėje laikykite uždengtus sausa, apsaugine medžiaga, po kuria aplink dailylentes galėtų laisvai cirkuliuoti oras. Jei produktas sudrėksta, jį reikia pastatyti vertikaliai, kad kuo greičiau išdžiūtų. Niekada nemontuokite sudrėkusių produktų!



Jeigu produktai statybos aikštelėje bus sandėliuojami ilgiau nei 2–3 savaitės, juos reikia laikyti po stogu. Viena ant kitos gali būti kraunamos ne daugiau kaip 8 paletės su dailylentėmis.

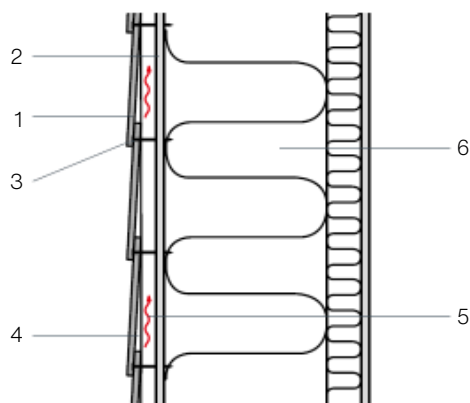


Produktus nuo padėklo visada imkite keldami juos vertikaliai aukštyn ir paversdami ant šono. Negalima jų traukti ar tempti nuo krūvos viršaus. Neatsargiai imdami dailylentes galite subraižyti jų paviršių ar perlaužti pusiau.

Vėdinamas fasadas

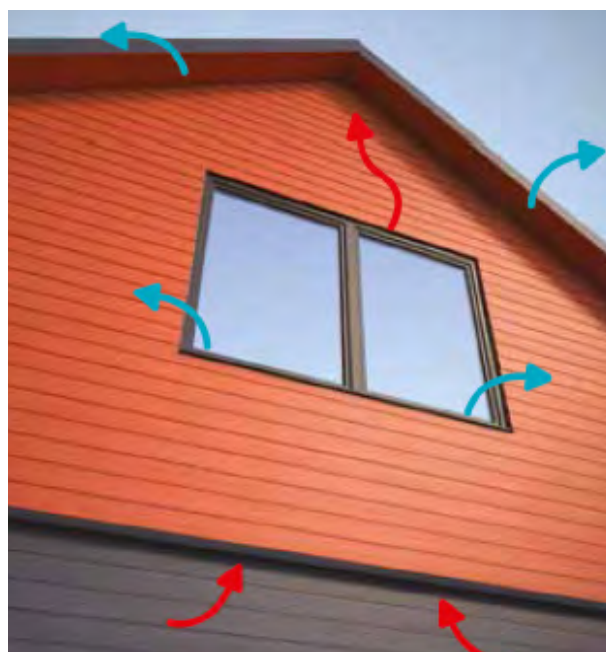
Vėdinamas fasadas – tai tokia išorinės sienos konstrukcija, kuri sumažina temperatūrų svyravimus sienos išorinėje ir vidinėje pusėse ištisus metus. Vasaros metu vėdinamo fasado apdaila atspindi karštus saulės spindulius, o sausa šilumos izoliacija šaltuoju metų laiku sumažina šilumos nuostolius. Tarp šilumos izoliacijos ir išorinės apdailos sluoksnio įrengtas oro tarpas vėdinimui padeda pašalinti pastato viduje ir sienos konstrukcijoje susidantį kondensatą.

Oras į vėdinamą tarpą paduodamas ir ištraukiamas per sienos apačioje ir viršuje įrengtas vėdinimo angas. Judančio oro pagalba drėgmė natūraliai pašalinama iš konstrukcijos. Jei vėdinamame oro tarpe oro judėjimas yra nepakankamas arba jei jo visiškai nėra, drėgmė kaupiasi sienos konstrukcijoje. Dėl to vidinėje sienos pusėje, ypač aplink langus, sienų ir grindų bei lubų jungimo vietose gali susidaryti pelėsiai, grybeliai ir pan.



1. Swisspearl Plank 8 mm
2. Swisspearl Windstopper 9 mm
3. Tvirtinimo varžtas
4. Tąšas min. 25 mm
5. Vėdinamas oro tarpas
6. Sienos konstrukcija

„Swisspearl“ produktai visada turi būti montuojami atsižvelgiant į vėdinamam fasadui keliamus reikalavimus. Tarp montuojamų plokščių arba dailylenčių ir vėjo izoliacinio arba termoizoliacinio sluoksnio paliekamas ne mažesnis nei 25 mm vėdinamas oro tarpas. Tačiau tam tikrais atvejais, (pavyzdžiui, aukštiems pastatams), vadovaujantis vietinėmis statybos taisyklėmis gali būti reikalaujama palikti didesnį vėdinimui skirtą oro tarpą. Oro padavimo ir išleidimo angų plotas turi būti ne mažesnis nei 200 cm² vienam sienos ilgio metrui.



Į vėdinamą oro tarpą turi būti užtikrintas laisvas oro patekimas sistemos apačioje ir oro ištraukimas sistemos viršuje, taip pat paliktos vėdinimo angos po langais ir durimis ir virš jų.

Ši išilginė anga turi būti ne mažesnė nei 20 mm viršuje ir apačioje arba 200 cm² vienam sienos ilgio metrui. Jeigu yra įstatomos vėdinimo grotelės, tai perforacijos angų plotas turi sudaryti ne mažiau 200 cm²/m.

„Swisspearl“ siūlo profilius, kurių pagalba lengvai išspręsite sienos sujungimo su cokliu ir karnizu klausimus, o taip pat durų ir langų apdailą.

Asortimentas

Swisspearl Plank



Savybės

Ilgis	3600 mm
Plotis	180 mm
Storis	8 mm
Masė vnt.	7,75 kg
Paviršius	Medienos imitacija
Lentelių išėiga vienam m2 (su persidengimu)	1,85 vnt.
Tvirtinimo elementų išėiga vienam m2 (kai karkasas kas 600 mm)	12,8 vnt.

Priedai



Swisspearl Universal 38 nedažyti
SRC-W 3.9x38 mm
paslėptam tvirtinimui prie medinio karkaso



Swisspearl Universal 30 nedažyti
SCR-S 4,2x30 mm
paslėptam tvirtinimui prie plieninio karkaso (1,2–3,0 mm)



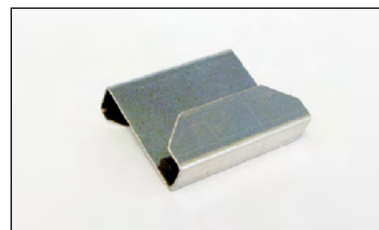
Swisspearl EPDM 45/95 mm
Juosta tąsų apsaugai nuo vandens.



Dailylenčių „Cembrit Plank“ akriliniai akriliniai dažai, 0,5 l
Visų spalvų 100% akriliniai latekso dažai.



„Swisspearl Plank“ pjovimo diskas
Diskas fibrocementinių plokščių pjovimui diskiniam pjūklui
Ø 160x2,4x20 mm | Ø 250x2,6x30 mm.



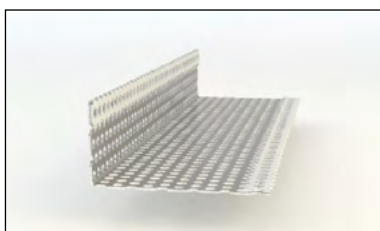
„Swisspearl“ dailylentės laikiklis
Skirtas montuoti nedidelius kiekius dailylenčių.

Swisspearl profiliai

Medžiaga: Aliuminis

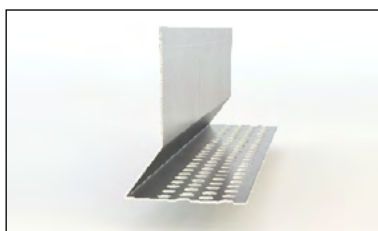
Ilgis: 3000 mm

Storis: 1 mm



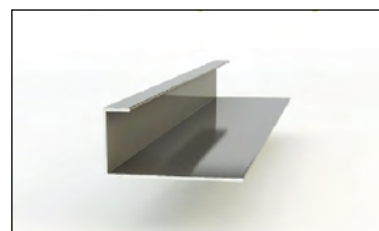
1. Vėdinimo profilis „Swisspearl“

22x50 mm plieninis pradžios-pabaigos profilis plokštėms ir dailylentėms.



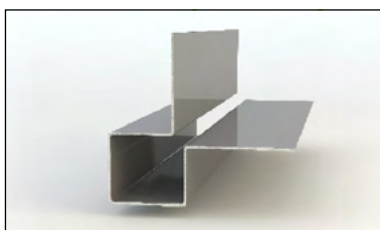
2. „Swisspearl Plank“ vėdinimo pradžios profilis

25x48 mm aliuminio pradžios profilis dailylentėms.



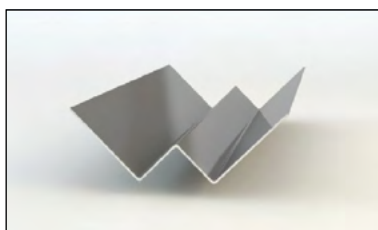
3. „Swisspearl“ galinis užbaigimo profilis

20x40 mm spalvotas aliuminio profilis kai dailylentės ar plokštės tvirtinamos vertikaliai.



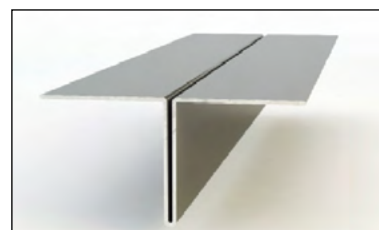
4. „Swisspearl“ didelis išorinio kampo profilis

25x35x35 mm spalvotas aliuminio profilis 90° išoriniam kampui.



5. „Swisspearl“ vidinio kampo profilis

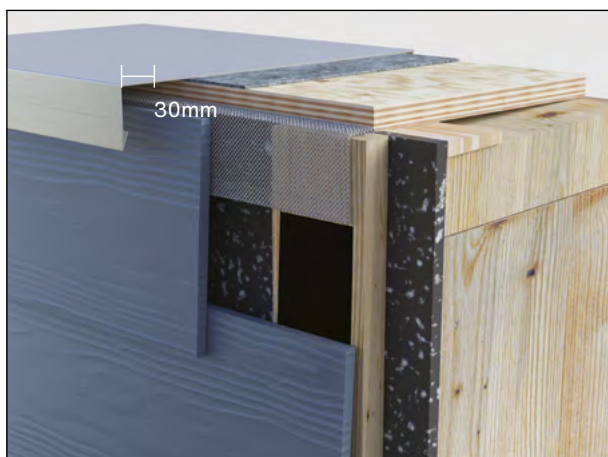
20x35x35 mm spalvotas aliuminio profilis 90° vidiniam kampui.



10. „Swisspearl“ vertikalus T formos profilis, didelis

25x30x30 mm spalvoto aliuminio apdailos profilis vertikaliam dailylenčių sujungimui.

Profilių panaudojimas



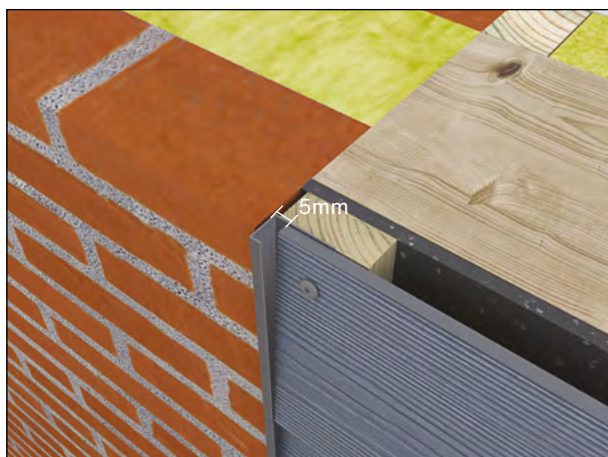
1. Vėdinimo profilis „Swisspearl“

Kad už „Swisspearl“ plokščių ir dailylentčių užtikrinti pakankamą oro cirkuliaciją, sienos apačioje ties cokliu ir viršuje ties karnizu ar parapetu naudokite vėdinimo profilį, kuris dar apsaugos nuo vabzdžių, parazitų ir nešvarumų patekimo į vėdinamą oro tarpą.



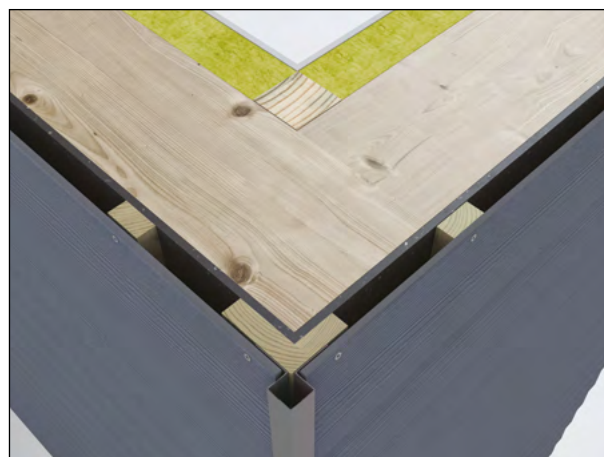
2. „Swisspearl Plank“ pradžios vėdinimo profilis

Kad būtų išlaikyti tinkami montavimo atstumai, pirmą dailylentę turi būti tvirtinama 10 mm žemiau pradžios profilio. Apatinė dailylentė turi būti tvirtinama ne mažiau nei 300 mm nuo žemės paviršiaus ir 50 mm nuo stogo, balkonų ir kitų horizontalių konstrukcijų. Jeigu atstumas nuo žemės paviršiaus yra mažiau nei 300 mm, rekomenduojame apatinės dailylentės užpakalinę dalį nudažyti.



3. „Swisspearl“ galinis užbaigimo profilis

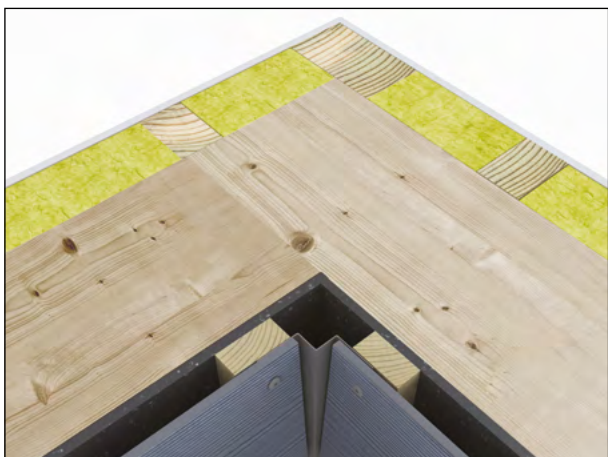
Apdailos su dailylentėmis vertikalus užbaigimas bus paprastas, jei naudosite „Swisspearl“ galinį užbaigimo profilį. Laisvam vandens nutekėjimui, tarp dailylentės ir profilio turi būti paliktas ne mažesnis nei 5 mm tarpas.



4. „Swisspearl“ didelis išorinio kampo profilis

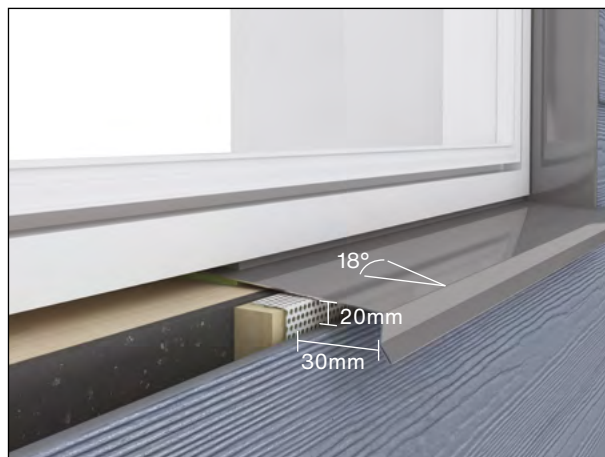
Apdailos su dailylentėmis vertikalus jungimas išoriniame kampe bus paprastas, jei naudosite išorinio kampo „Swisspearl“ profilį. Laisvam vandens nutekėjimui, tarp dailylentės ir profilio turi būti paliktas ne mažesnis nei 5 mm tarpas.

Profilių panaudojimas



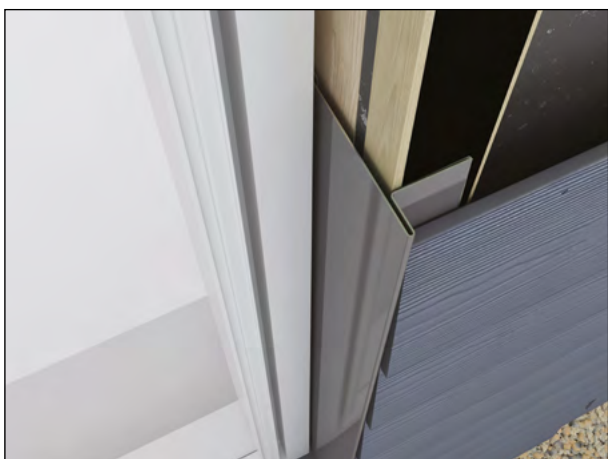
5. „Swisspearl“ vidinio kampo profilis

Apdailos su dailylentėmis montavimas bus paprastesnis, jei vidinių kampų jungimui naudosite vidinio kampo profi lį. Kad vanduo laisvai nutekėtų, tarp dailylentės iki sandarinimo vietos turi būti paliktas ne mažesnis nei 5 mm tarpas.



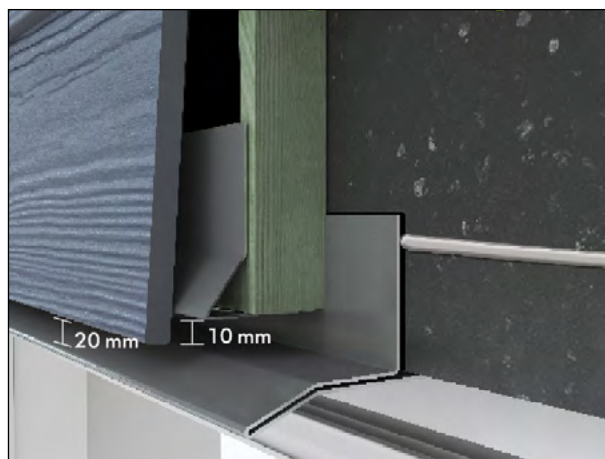
6. „Swisspearl“ palangės profilis

Aliumininis „Swisspearl“ palangės profilis yra ilgalaikis ir patvarus sprendimas. „Swisspearl“ dailylenčių ir plokščių horizontaliai netvirtinkite ten, kur jas ilgai veikia vanduo. Kad būtų užtikrintas tinkamas sistemos vėdinimas, tarp palangės ir apačioje esančios dailylentės išlaikykite ne mažesnę nei 20 mm atstumą. Jeigu palangė yra ilgesnė nei 3 metrai, tuomet padarykite įpjovą apatiniame profilyje ir pritvirtinkite jį. Viršutinį palangės profilį tvirtinkite su 25 mm užleidimu. Jeigu naudojate vertikalų apdailos užbaigimo „Swisspearl“ profi lį, įpjaukite „Swisspearl“ palangės profilį ir užlenkite vieną ant kito suformuodami 25 mm persidengimą.



7. „Swisspearl“ vertikalus apdailos užbaigimo profilis, didelis

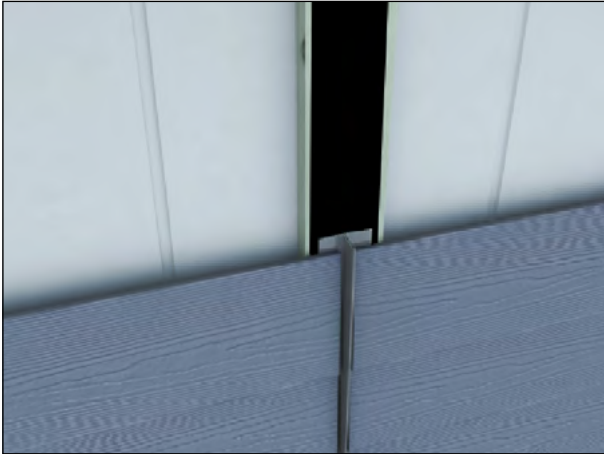
Apdaila ties langų ir durų angokraščiais bus paprasta naudojant vertikalų „Swisspearl“ apdailos užbaigimo profi lį. Kad vanduo laisvai nutekėtų, tarp dailylentės ir užbaigimo profilio tarp jų turi būti paliktas ne mažesnis nei 5 mm tarpas.



8. „Swisspearl“ horizontalus apdailos užbaigimo profilis, didelis

Apdailą virš langų ir durų paprastai išspręsite naudojant horizontalų „Swisspearl“ apdailos užbaigimo profilį. Kad vanduo laisvai nutekėtų, tarp dailylentės ir horizontalaus užbaigimo profilio, tarp jų turi būti paliktas ne mažesnis nei 20 mm tarpas. Jeigu horizontalus užbaigimo profilis montuojamas prie vėjo izoliacinės plokštės, tuomet tarpas tarp jų turi būti užsandarinamas aukštos kokybės fasado darbams skirtu sandarintoju ar hermetiku.

Profilių panaudojimas

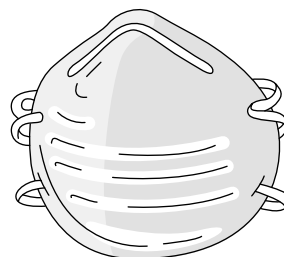


9. „Swisspearl“ vertikalus T formos profilis

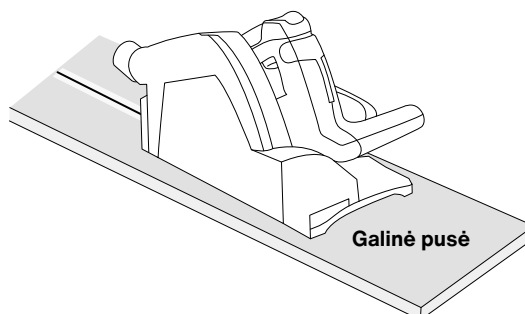
Gražiai atrodanti vertikali siūlė tarp dailylentčių gali būti padaroma naudojant vertikalų „Swisspearl“ T formos profilį. Kad vanduo laisvai nutekėtų, tarp dailylentės ir profilio iš abiejų pusių turi būti paliktas ne mažesnis nei 5 mm tarpas.

Pjaustymas ir briaunų padengimas

Pjaunant fibrocementinius gaminius susidaro dulkės. Dulkių sudėtyje gali būti silicio dioksido, kuris gali būti žalingas sveikatai. Kad būtų užtikrintas tinkamas vėdinimas, visada dirbkite lauke ir naudokite dulkių susidarymą mažinančius pjovimo įrankius arba prie elektrinio pjūklo su „Swisspearl“ pjovimo diską pritaisykite siurbį su HEPA filtru, kuris padės pasiekti dar mažesnę taršą, nei yra reikalaujama. Pjovimo metu niekada nenaudokite vandens.



Jeigu dailylenčių ar plokščių pjovimo metu nėra užtikrinamas pakankamas vėdinimas, tuomet dėvėkite vienkartinį respiratorių arba respiratorių su orą valančia kapsule, kuriame yra įtaisytas Europos standarto EN 143 reikalavimus atitinkantis P2 klasės filtras. Pjovimui naudokite diską su polikarbonatiniais deimantiniais ašmenimis. Kad susidarytų mažiau dulkių, naudokite „Swisspearl Plank“ diskiniams pjūklams skirtą pjovimą diską. Nevėdinamoje aplinkoje rekomenduojame naudoti mechaninį pjautuvą – giljotiną.



Įpjovoms fibrocemente daryti naudokite siaurapjūklį. Nedideliams pjovimo darbams dar galima naudoti retais ašmenimis medienai pjauti skirtą pjūklą.

Kad pjūvis būtų lygesnis pjaukite iš „blogosios“ pusės. Nuo paviršiaus iš karto po pjovimo nuvalykite dulkes. Kol produkto nepritvirtinsite prie karkaso, nenuplėškite apsauginės plėvelės. Po sumontavimo likusias dulkes nuplaukite švariu vandeniu.

Visas statybos aikštelėje dailylenčių, plokščių, užbaigimo elementų iš fibrocemento pjautas briaunas prieš montuojant reikia padengti 100 proc. akrilo latekso dažais. Rekomenduojame naudoti „Swisspearl Plank“ akrilinius dažus.

Visas lentelių jungimo su kitomis konstrukcijomis vietas, taip pat aplink langus bei duris, būtina užsandarinkite hermetiku. Rekomenduojame naudoti aukštos kokybės lauko darbams skirtą hermetiką.



Karkasas ir tvirtinimo atstumai

„Swisspearl“ rekomenduoja apdailos dailylentes „Swisspearl Plank“ montuoti ant lygaus karkaso, nes ant sumontuotų apdailos lentelių ar plokščių paviršiaus bus matyti bet kokie karkaso nelygumai.

Nuo žemės paviršiaus iki apdailos dailylenčių „Swisspearl Plank“ plokščių turi būti ne mažesnis nei 300 mm atstumas. Dailylenčių nerekomenduojama jungti su horizontaliomis plokštumomis kaip pavyzdžiui balkono grindys, stogo plokštuma ar kelio danga. Atstumas nuo Swisspearl dailylenčių iki tokios plokštumos turi būti ne mažesnis nei 50 mm. Nemontuokite produkto vietose, kuriose galimas tiesioginis kontaktas su vandeniu ar ten kur kaupiasi vanduo.

Apdailos dailylentes „Swisspearl Plank“ gali būti montuojamos vėdinamoje sistemoje kartu su priešvėjine plokšte „Swisspearl Windstopper“. Svarbu, kad oras laisvai judėtų tarp fasado apdailos ir priešvėjinių plokščių. Už apdailos turi būti paliekamas ne mažesnis nei 25 mm tarpas ir ne mažesnis nei 20 mm tarpas apačioje - oro padavimui ir apkalos viršuje - oro ištraukimui.

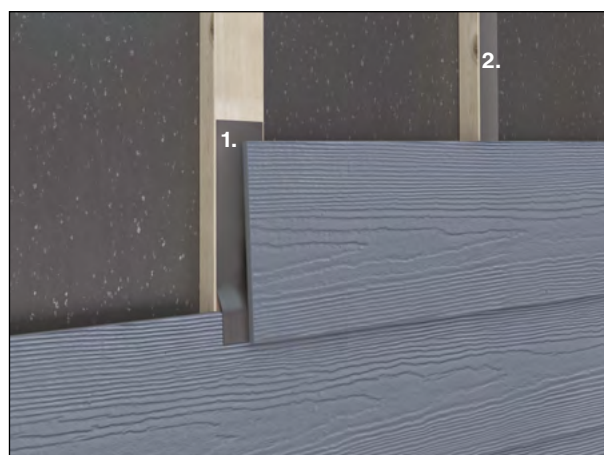
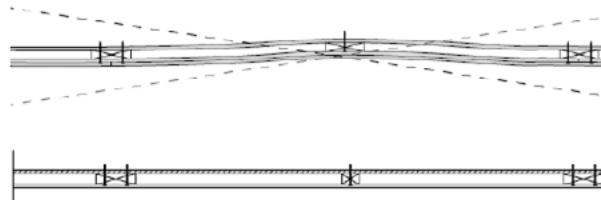
Konstrukcijos deformacijoms kompensuoti, vandeniui nudrenuoti ir vėdinimui aplink langus ir duris, apdailos jungimo su angokraščio aptaisymu ar jungčių su kitomis statybinėmis medžiagomis vietose, turi būti paliekamas ne mažesnis nei 5 mm (vertikalūs) ir 20 mm (horizontalūs) tarpas.

Jeigu medinei konstrukcijai yra naudojama apsauginėmis priemonėmis nepadengta mediena, tuomet medinių tašų apsaugai nuo vandens turi būti naudojama „Swisspearl“ EPDM 45/95 mm pločio juosta.

Montavimo variantai

1. Pritvirtinkite ≈ 200 mm ilgio „Swisspearl“ EPDM 45 ar 95 mm pločio juostą ant tašo vidurio virš dailylenčių sujungimo vietos ir užleiskite ją 20 mm žemiau viršutinio lentos krašto.

2. „Swisspearl“ EPDM 45 ar 95 mm pločio juosta tvirtinama prie medinių karkaso tašų per visą jų ilgį. „Swisspearl“ EPDM 95 mm pločio juosta tvirtinama dailylenčių sujungimo ant karkaso vietose, o „Swisspearl“ EPDM 45 mm pločio juosta naudojama tarp dailylentės ir karkaso, dailylenčių atraminėse vietose.



Tvirtinimas

Medinis karkasas			Plieninis / aliuminio karkasas ≥ 1,2–2,0 mm
Swisspearl Universal -tvirtinamas medvaržčiai	Kalamos vinys	Vinių pistoletas	Swisspearl Universal Varžtai metalui
Paslėptas tvirtinimas medinis karkasas 3,9x38mm	≥ 2,5x55 mm Vinys cinkuotos paslėptas tvirtinimas	≥ 2,5x50 mm Vinys juostoje cinkuotos paslėptam tvirtinimui	Paslėptas tvirtinimas plieninis karkasas 4,2x30mm

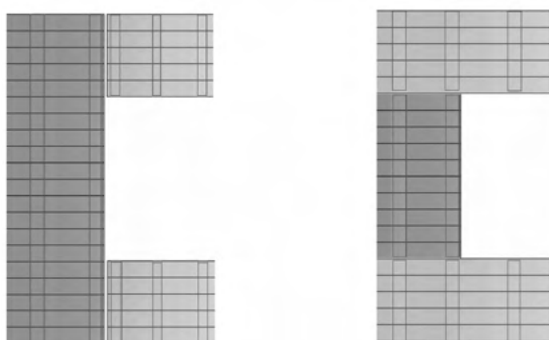
Medinis karkasas

Kampuose gali tekti iš anksto išgręžti skylės, kad būtų išvengta kraštų skilinėjimo. Vinys turi būti sukalamos gilyn į medinį tašą bent 30 mm. Jei naudojami varžtai, jų įsriegimo gylis į konstrukcijos karkasą turi būti bent 20 mm. Visos vinys ir varžtai turi būti bent C3 korozijos atsparumo klasės, pagaminti iš nerūdijančio plieno arba karštai cinkuoti.

Plieninis karkasas

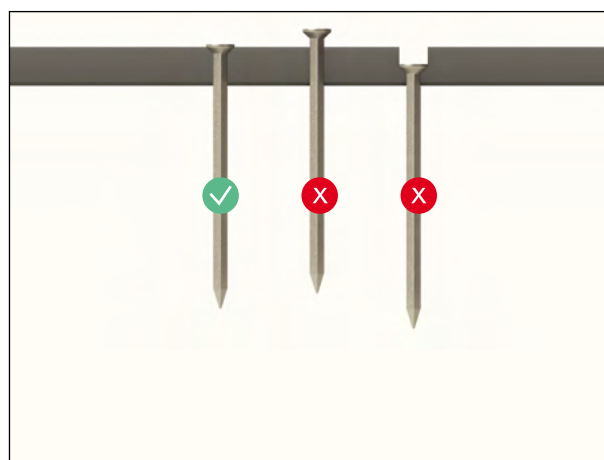
Tvirtinant prie 1,2 mm storio plieninių profilių, naudojami Swisspearl Universal varžtai, skirti plieniniam karkasui. Plieninio profilio maksimalus ilgis – 3000 mm. Naudojant metalinius karkasus, Swisspearl varžtai turi įsriegti į konstrukciją ne mažiau kaip 7 mm.

PASTABA! Plieninio karkaso konstrukcijoje, Plank dailylenčių tvirtinimui naudojamų gretimų vertikalių profilių ilgiai ir atstumai tarp tvirtinimo taškų (pvz., profilio viduryje) turi būti vienodi. Tose vietose, kur keičiasi profilių ilgis arba tvirtinimo taškų vieta, būtina įrengti deformacinės siūlės, naudojant Swisspearl jungiamąjį profilį.



Pavyzdys: Deformacinės siūlės aplink lango angą (plieninis karkasas)

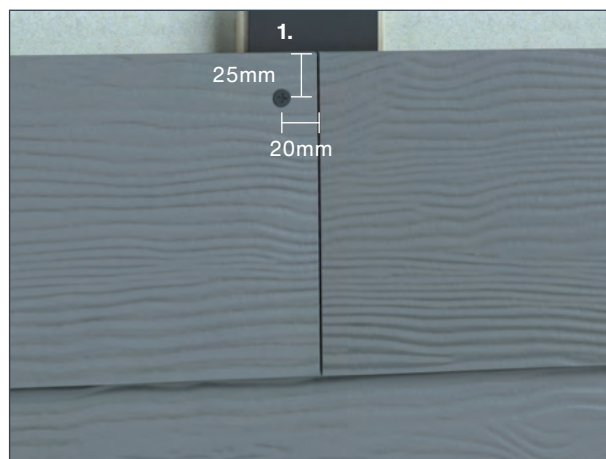
Pastaba! Montuojant Swisspearl Plank prie plieninio karkaso, po kiekviena dailylente esantys vertikalūs plieniniai profiliai turi būti vienodo ilgio ir vienodai pritvirtinti – tai yra, fiksuoti ir slankieji tvirtinimo taškai turi būti išdėstyti toje pačioje vertikalioje ir horizontalioje linijose. Taip užtikrinama, kad karkaso temperatūriniai ir kiti judėjimai nesusikeltų įtampų fasado apdailoje, išvengiant deformacijų ar pažeidimų.



Tvirtinimo elementų teisingas tvirtinimo gylis.

Atstumai

Paslėpto tvirtinimo atveju atstumas nuo tvirtinimo elementų ir viršutinės dailylentės kraštinės turi būti ne mažesnis kaip 25 mm.



Neprispauskite dailylentės per stipriai prie greta esančios kitos dailylentės.

Montavimo būdai

Swisspearl Plank horizontalus montavimas

Swisspearl Plank montavimas prie medinio arba plieninio karkaso

1. Swisspearl vėjo apsauginė plokštė
2. Vertikalus karkaso profilis
3. Swisspearl Plank dailylentė

Minimalus tašo storis – 25 mm

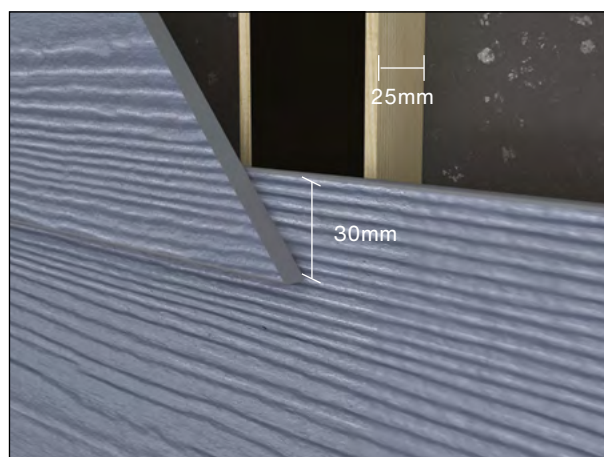
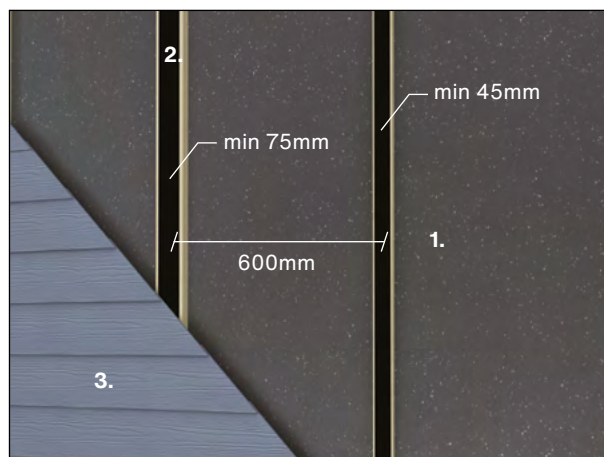
Minimalus plotis: viduriniai tašai – 45 mm

Minimalus plotis sujungimai (gretimų dailylenčių sandūra): ≥ 75 mm

Maksimalus atstumas tarp tašų centrų – 600 mm

Visuomet montuokite Swisspearl Plank dailylentes nuo sienos apačios į viršų. Pradėkite 1 cm žemiau Swisspearl Plank / pradžios vėdinimo profilio. Dailylentes montuokite su 30 mm užlaida – 180 mm aukščio lentelėje atžymas pasidarykite 150 mm aukštyje.

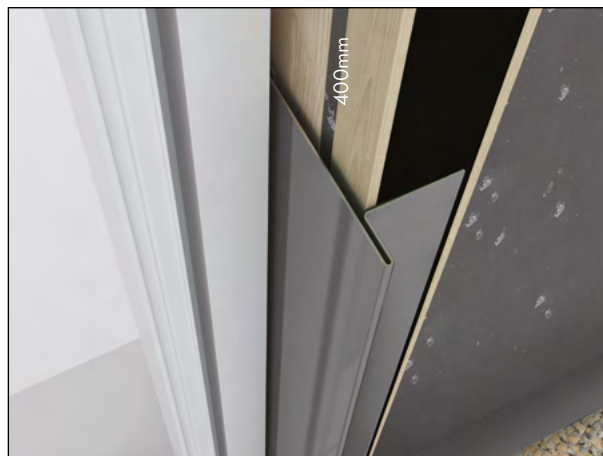
Dailylenčių galai turi būti jungiami ir tvirtinami prie karkaso, kad nesideformuotų ir neišsikraipytų.



Montavimo būdai

„Swisspearl“ užbaigimo profilis iš aliuminio

Profilis tvirtinimas 2,5x25 mm stoginėmis vinimis į 4 mm skersmens išgręžtas skyles. Atstumas tarp tvirtinimo taškų - 600 mm. Jeigu reikia sumontuoti daugiau nei vieną „Swisspearl“ užbaigimo profilį iš aliuminio vieną šalia kito, tai tarp jų būtina palikti 1 mm tarpą deformacijoms.



ATKREIPKITE DĖMESĮ! Nedažytas aliuminis sąlytyje su fibrocementu gali oksiduotis.

Priežiūra

Kasmetinė apžiūra

Paprastai „Swisspearl“ apdaila nereikalauja jokios ypatingos priežiūros, kad išliktų patvari, išsaugotų savo savybes ir funkcijas. Tačiau aplinkos sąlygos gali turėti įtakos fasado apdailos išvaizdai, todėl kiekvienais metais reikėtų patikrinti vėdinimo angas, siūles tarp plokščių ir tvirtinimo elementus. Nustačius ir pataisius galimus trūkumus, fasadas ilgiau išlaikys savo patrauklią išvaizdą.

Valymas

Jei reikia, „Swisspearl“ fasadus galima plauti šaltu arba drungnu vandeniu į jį įpylus šiek tiek buičiai skirto valiklio, kurio sudėtyje nėra tirpiklių. Visada pradėkite nuo apačios, gerai prieinamoje vietoje. Gausiai perpalaukite visą fasadą švariu vandeniu, kol jis bus visiškai švarus.

Prieš valant visą plotą, rekomenduotina pasirinktą valymo būdą išbandyti nedideliame plote, kad įsitikintumėte jo veiksmingumu.

Fasado plovimas aukštu slėgiu

Dėmesio! Fibrocementinių fasadų valymas aukštu slėgiu yra pavojingas tokios apdailos valymo būdas. Pernelyg didelis slėgis ar netinkamai naudojant aukšto slėgio plautuvą, galite pažeisti apdailos paviršių. Todėl fibrocementinių fasadų plovimas aukštu slėgiu yra nerekomenduojamas.

Samanos ir dumbliai

Samanos ir dumblius galima valyti įprastais prekyboje esančiais valikliais. Pavyzdžiui, hipochloritu (prekės ženklas „Klorin“) kurio poveikis yra neilgalais arba benzalkonio chloritu (prekės ženklas „Rodalon“) 2,5 % kuris turi ilgalaikį poveikį ir apsaugo nuo samanų ir dumblių susidarymo. Sudrėkinus fasadą švariu vandeniu, priemonė yra naudojama pagal gamintojo nurodymus. Nelaukite, kol priemonė visiškai nudžiūs. Po valymo gausiai nuplaukite švariu vandeniu.

Kalkių dėmės

Kalkių dėmės yra natūralus procesas, būdingas statybinėms medžiagoms, kurių sudėtyje yra cemento, pavyzdžiui, plytų mūras, cementiniu skiediniu tinkuotos sienos, betoniniai paviršiai ir fibrocementiniai gaminiai. Šio proceso metu drėgmė į paviršių iškelia druskos kristalus ir išgaruoja, palikdama kalkių pavidalo sankaupas. Druskų kristalizacijai susidaryti reikia trijų sąlygų:

1. Statybinėje medžiagoje esančių vandenyje tirpių druskų.
2. Pakankamos drėgmės sienoje, kuri ištirpdo druskas.
3. Kanalų, kuriais druska pasiekia paviršių.
Kalkinių dėmių atsiradimas ant paviršiaus gali būti požymis, kad už apdailos pateko vanduo. Įsitikinkite, kad visos angos yra tinkamai uždengtos ir dėl per giliai įkaltų vinių į dailylentės vidų nepateko vandens.

Tam tikros kalkių dėmės gali atrodyti natūraliai, tačiau reikėtų imtis veiksmų, kad jas pašalinti. Kalkių dėmes galima nuvalyti buitinio acto ir vandens skiediniu. Skiedinio santykis: 20–50 proc. acto į atitinkamą vandens kiekį. Paprastai kalkių dėmėms nuvalyti pakanka 25 proc. skiedinio. Kad rezultatas būtų geriausias, vadovaukitės šiomis valymo instrukcijomis:

1. Prieš pradėdant valymo darbus, uždenkite vietas, kurių nereikia valyti. Visus augalus, augančius šalia valomo fasado, prieš valymą acto-vandens tirpalu ir po jo nuplaukite vandeniu.
2. Sudrėkinkite valomus paviršius vandeniu ir palaukite 5–10 minučių.
3. Visą paviršių švariai nuvalykite acto ir vandens skiediniu. Palaukite 10 minučių.
4. Gausiai nuplaukite vandeniu apdorotą paviršių, pradėdami nuo viršaus ir palikite natūraliai išdžiūti. Jeigu druskų kristalizacijos pėdsakai labai žymūs, gali prireikti paviršių nuvalyti dar kartą arba valant jį patrinti. Paviršių trinkite minkštu šepetiu arba kempine. Stipriai netrinkite, nes galite pažeisti dažytą paviršių. Jeigu reikia, veiksmus kartokite tol, kol būsite rezultatu patenkinti.

Dažymas

Visos apdailos dailienčių „Swisspearl Plank“ ir užbaigimo kampų briaunos yra padengtos gamykliškai. Nupjautas briaunas prieš montavimą padenkite aukštos kokybės 100 proc. akrilinais latekso dažais. Naudokite tik aukščiausios kokybės, lauko darbams skirtus, akrilinius latekso dažus. Pasiteiraukite dažų pardavėjo, ar dažai tinkami fibroce-mentiniams gaminiams. „Swisspearl“ rekomenduoja naudoti tik 100 proc. aukščiausios kokybės akrilinius latekso dažus.



Swisspearl Suomi Oy

P.O. Box 46
Mineraalintie 1
08681 Lohja
+358 19 287 61
info@fi.swisspearl.com

swisspearl.com