

SWISSPEARL

Swisspearl Plank





Saturs

Materiāli un izturība	04-05
Ventilējamās fasādes sistēma	06-07
Priekšrocības	08-09
Renovācija un materiālu kombinēšana	10-13
Produktu pārskats, Plank Connect	14-19
Produktu pārskats, Plank Original	20-25

Piešķiriet dabisku izskatu. Piešķiriet šķiedru cementa izturību. Piešķiriet personību.



Swisspearl Plank fasādes apdares dēļi ir izgatavoti, iedvesmojoties no dabas radīta dizaina, un tie ir izstrādāti lai aizsargātu jūsu ēku pret novecošanos, karstumu un aukstumu.

Swisspearl Plank fasādes apdares dēļi tagad ir pieejami gan kā tradicionālie apdares dēļi, gan ar jaunu spundes un gropes savienojuma sistēmu.

Produktu sērijās ir apvienots dabiskas koksnes izskats ar augstu izturību, nodrošinot jūsu ēkai aizsardzību pret dabas ietekmi.

Swisspearl Plank fasādes apdares dēļi ir izgatavoti no izturīga, viegli kopjama šķiedru cementa, un tie ir gudra, skaista un ilgmūžīga alternatīva koksnei.

Mūsu fasādes apdares dēļi ir izgatavoti no dabiskiem materiāliem un būtībā ir izstrādāti tā, lai kalpotu jums visu mūžu.



Dabiska izvēle un izcila izturība

Swisspearl Plank un Swisspearl Plank Connect fasādes apdares dēļi ir izgatavoti no šķiedru cementa ar Skandināvijai raksturīgo rūpību un precizitāti; tie ir radīti ilgtermiņam. Tie ir izturīgi pret visu, sākot ar karstu saules gaismu un beidzot ar sniega vētrām un lietusgāzēm. Tas viss praktiski bez apkopes.



Šķiedru cements ir dabisks produkts, kas ir izgatavots no cementa, ūdens, minerāliem un šķiedrām, un, pateicoties tā ilgstošajām, izteismīgajām īpašībām, tas maina to, kā mēs projektējam un būvējam fasādes visā pasaulē.

Katrs Swisspearl Plank fasādes apdares dēlis ir izgatavots, lai tas būtu:

- izturīgs – izturīgs pret mitrumu, netīrumiem un nolietojumu;
- ugunsdrošs – spētu pasargāt cilvēku un īpašumu;
- viegli kopjams, vienkāršs un ērts;
- ar apstrādātu virsmu, lai nodrošinātu izturību pret pelējumu un sēnītēm.

Ventilējamā fasāde

Swisspearl Plank fasādes apdares dēļi ne tikai piešķir personību un kvalitāti, bet ir arī ideāli piemēroti ventilējamai fasādei.

Ventilējamā fasāde palīdz samazināt sienas konstrukcijas temperatūras svārstības visa gada garumā. Vasarā saules gaisma un karstums tiek atstaroti no ēkas, un zem fasādes esošā izolācija samazina siltuma zudumus, kad temperatūra ir zemāka. Vienlaikus caur konstrukciju plūstošā dabiskā ventilācija mazina kondensāta veidošanos.

Papildu priekšrocības

Ventilējamai fasādei ir vairākas papildu priekšrocības:

- aizsargā apakšējo konstrukciju pret laikapstākļiem;
- palīdz ūdenim notecēt no konstrukcijas;
- viegla fasāde, kas nodrošina energoefektīvu konstrukciju;
- plānā sienas konstrukcija nodrošina plašāku dzīvojamo telpu;
- elastība projektēšanā ar horizontāliem vai vertikāliem savienojumiem un plākšņu novietojumu;
- nepieciešama minimāla apkope;
- ilgs kalpošanas laiks.



Garantija

Lai iegūtu papildu informāciju par mūsu Swisspearl garantiju, lūdzu, skatiet vietējo Swisspearl tīmekļa vietni.

DIM – projektēšanas un montāžas rokasgrāmata

Lūdzu, lejupielādējiet jaunāko Swisspearl fasādes projektēšanas un montāžas rokasgrāmatas versiju vietnē swisspearl.com.

Swisspearl Plank fasādes apdares dēļi pasargā pret laikapstākļiem. Dabiski.

Swisspearl Plank fasādes apdares dēļi ir pamatota izvēle klasiskajam fasādes risinājumam. Iedvesmojoties no dabas radīta dizaina, varat izvēlēties teksturētu vai gludu veidolu plašā krāsu klāstā, vienlaikus izbaudot izturīgā šķiedru cementa priekšrocības.



Ar Swisspearl kā partneri, jums tiek garantēta izcilība katrā procesa posmā: no pilnīga risinājumu un piederumu portfolio līdz svarīgajai 15 gadu garantijai. No apdares krāsas slāņa un aizmugures pārklājuma kvalitātes līdz tam, kā aizsargplēve apkļauj ap gatavo produktu.

Klasiska izvēle ar priekšrocībām, kas atbildīs jūsu vēlmēm šobrīd un nākotnē.

Ilgstošs dabisks izskats

Swisspearl Plank fasādes risinājumi nodrošina labāko - patiesi autentisku daiskās koksnes izskatu apvienojumā ar stabilitāti, izturību pret dabā notiekošajiem procesiem un ilgu kalpošanas laiku ar ļoti minimālu apkopi.

"Lai dabīgā koksne saglabātu savu krāsu, tā ir jāatsvaidzina ik pēc pieciem līdz astoņiem gadiem, savukārt Swisspearl Plank Original fasādes apdares dēļus nav nepieciešams pārkrāsot. Kad fasāde ir nostiprināta, izturīgie dēļi saglabās savu izskatu pat nelabvēlīgos laikapstākļos. Tā ir ievērojama priekšrocība."

Swisspearl mēs turpinām ieviest inovācijas, lai tie, kas apdzīvo ēkas, varētu izbaudīt iepriekš minētās priekšrocības, bet līgumuzņēmēji un namdari varētu lepoties ar sava darba kvalitāti.

Mitrumam nē

Šiem Swisspearl produktiem katrs šķiedrucementa kvadrātmilimetrs ir pārklāts tā, lai mitrums nevarētu iekļūt, kas palīdz novērst nolietošanos un krāsas izmaiņas.

Nemainīgs izskats

Swisspearl Plank fasādes apdares dēļi neizlieksies, nedeformēsies, nepūs un nemainīs krāsu. Nav nepieciešama periodiska pārkrāsošana, jo tiem būs tādas pašas dabiskās īpašības, kas īpašniekiem vai arhitektiem lika izvēlēties tieši Swisspearl produktus.

Dabas radīta dizaina iedvesmots

Lai nodrošinātu pilnīgu apdari, fasādes apdares dēļi ir pārklāti ar pigmentētu grunti, kas ir tādā pašā krāsā kā virsējais pārklājums. Gala rezultāts ir produkts, kas izskatās kā dabiskā koksne ar lielu gropju un rakstu variāciju, kāda ir koksnei.



Iedvešot jaunu dzīvību esošajās ēkās

Ir daudz iemeslu, kāpēc Swisspearl Plank Original fasādes apdares dēļi bieži tiek izmantoti māju renovācijai vai pilsētvides reģenerācijas projektos.

Vienkārši apstrādājams

Ar tiem viegli strādāt ir gan dari pats entuziastiem, gan profesionāļiem. Tā kā tie ir pārsteidzoši viegli un izturīgi, tie ir pamatota alternatīva koksnes vai kompozītmateriālu apšuvumam, sniedzot mājai papildu aizsardzību un vienlaikus piešķirot ilgstošu eleganci. Lai vēl vairāk mazinātu iespējamās sarežģītības montāžas laikā, mēs piedāvājam plašu piederumu klāstu, sākot no dažādiem alumīnija profiliem un apdarēm līdz skrūvēm (saskaņotās krāsās), krāsām un pat instrumentiem.

Alternatīva koksnei

Swisspearl Plank Original fasādes apdares dēļi ir ideāli piemēroti, lai aizstātu koksni, kurai nepieciešama intensīva apkope. Piemēram, kā dēļu apšuvums karnīzēm, frontoniem, mansarda logiem, fasādes apdarei, dzegas pārkarēm, garāžām.

Energoefektivitāte

Energoefektivitāte ir vēl viena joma, ko var ietekmēt, veicot renovāciju ar Swisspearl. Izmantojot Swisspearl Plank Original fasādes apdares dēļus kā apšuvumu uz esošas ķieģeļu sienas, starp abām virsmām ir iespējams izveidot papildu izolācijas slāni, tādējādi samazinot izmaksas par energoresursiem.



Virsmas: teksturēta

**Paredzēti kombinēšanai – jaunais ir labi
aizmirsts vecais**

Dažādu būvmateriālu kombinēšana jau gadsimtiem ilgi ir daļa no būvniecības tradīcijām. Gadu gaitā šī tendence ir nepārtraukti attīstījusies, tāpat arī materiāli un kombinēšanas pamatā esošie iemesli. Mūsdienās kombinētu materiālu risinājumus var izvēlēties vairāku iemeslu dēļ, tā var būt tikai un vienīgi estētiska izvēle, ekonomiska izvēle vai veids, kā atbilst tirgus standartiem attiecībā uz energoefektivitāti vai ilgtspējību, kas pēdējā desmitgadē ir kļuvusi nozīmīga.

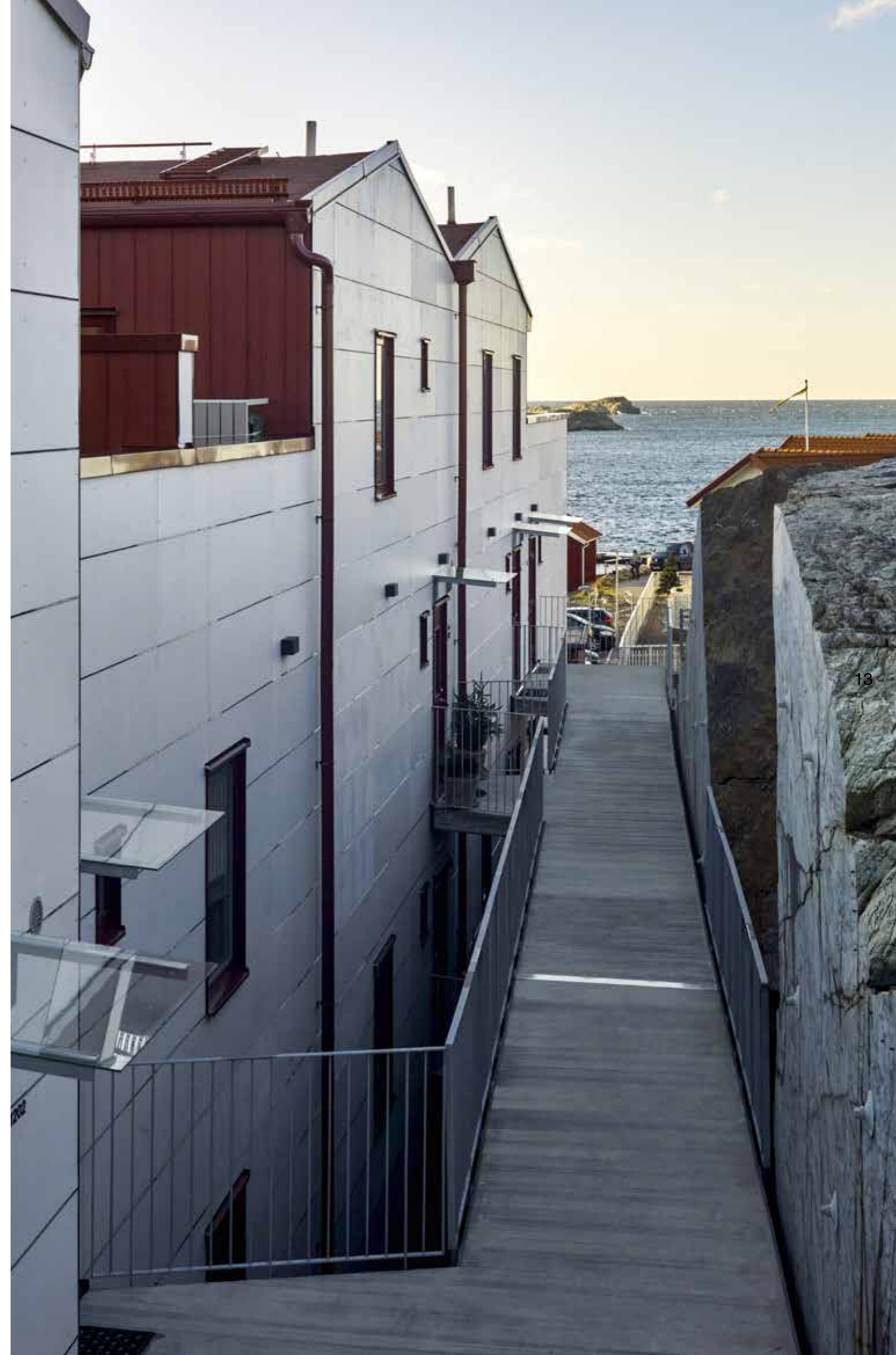


Swisspearl Plank Original fasādes apdares dēļi ar savu daudzpusīgo pielietojumu un konstrukcijas iespējām ir ideāli piemēroti vecāku māju renovācijai. Swisspearl Plank Original fasādes apdares dēļus var lietot kā papildinājumu senākai ķieģeļu konstrukcijai, mūsdienīgam apmetumam vai stikla fasādei.

Iekļauties, vienlaikus izceļoties

Arhitekti projektē, izmantojot Swisspearl Plank Original fasādes apdares dēļus, ne tikai tāpēc, ka tie ir vizuāli pievilcīgi un lieliski kombinējami ar citiem apšuvuma materiāliem, bet arī tāpēc, ka tiem ir tehniska rakstura priekšrocības un tie ir viegli montējami. Tie ir pieejami ar gludu virsmu vai autentiski teksturētu apdari.

Aizsardzībai uzklātais matētais pārklājums rada ļoti dabisku koksnei līdzīgu izskatu. Turklāt ir pieejamas 15 standarta krāsas, kā arī pēc pieprasījuma iespējams pasūtīt pielāgotas krāsas. Ar tik plašu projektēšanas metožu klāstu ir iespējams sasniegt tieši tādus rezultātus, kas mājokļu īpašniekiem ļaus ar lepnumu runāt par savām mājām gadiem ilgi. Neatkarīgi no tā, vai cilvēki vēlas modernu izskatu, funkcionālu risinājumu vai klasiskas elegances vēsmas, mums ir risinājums, kas atbilst visām prasībām.



PLANK CONNECT

Apvieno dabisku skaistumu, ilgstošu izturību un minimālu apkopi. Spunde un grope nodrošina elegantu, slēptu montāžu. Garantē spēcīgu un izturīgu savienojumu.



PLANK CONNECT



Swisspearl Plank Connect ir fasādes sistēma, kurā ietilpst dēļi ar spundi un gropi, kā arī nerūsējošā tērauda klipši. Dēļi ir izgatavoti no šķiedru cementa, tie ir ugunsdroši, izturīgi pret pelējumu un sēnītēm. Swisspearl Plank Connect klipši ļauj realizēt vienkāršu un slēptu dēļu stiprināšanu, nodrošinot spēcīgu un ilgstošu dēļu savienojumu.



Tehniskie dati

Dēļi

Materiāls ir viscaur krāsots pelēkā krāsā.
Pārklājums: necaurspīdīgs
Virsmas: teksturēta

Dēļa formāts

Swisspearl Plank Connect:
Maksimālais izmantojamais formāts ir 210 x 3000 mm, dēļa biezums ir 11 mm (redzamais platums ir 200 mm).

Krāsas

Strukturēta virsma:
piecas standarta krāsas.

Stiprināšana

Neredzama montāžas sistēma ar savienojošiem klipšiem.

Tehniskie parametri

Detalizēta informācija ir atrodama "DIM projektēšanas un montāžas rokasgrāmatā - Swisspearl Plank Connect uz koka."



Iedvesma, Swisspearl

Virsmas: teksturēta



CP 010
Agate Grey



CP 040
Granite Grey



CP 150
Anthracite Grey



CP 180
Signal Black



CP 210
Pure White

Swisspearl Plank Connect – ilgstošs skaistums. Dabiski.

Swisspearl Plank Connect fasādes apdares dēļi ir pamatota izvēle modernam fasādes risinājumam. Tiem ir augsta kvalitāte, nepieciešama minimāla apkope, kā arī tie ir izstrādāti, pievēršot īpašu uzmanību detaļām.

Vienkārša montāža un apkope

Spundes un gropes sistēma nodrošina ērtu montāžu ar vienu klikšķi. Šis spēcīgais un izturīgais šķiedru cementa apšuvums pārspēj alternatīvas, kas ir izstrādātas no koksnes. Taisnajam, mūsdienīgajam profilam un laikapstākļus izturīgajam pārklājumam analogus ir grūti atrast.

Katrs dēlis ir izstrādāts tā, lai tas būtu labākais visos veidos: vienkārša montāža, augstākā līmeņa estētika, ugunsdrošība un minimāla apkope.

Swisspearl Plank Connect fasādes apdares dēļu pamatā ir dabas iedvesmots dizains, kas ietver visas modernās priekšrocības.



Iedvesma, Swisspearl



Ideāls risinājums jūsu brīvdienu mājai

Izvēloties Swisspearl Plank fasādes apdares dēļus savai brīvdienu mājai, Swisspearl Plank fasādes apdares dēļu dabiskais izskats un izturība nodrošinās unikālu izskatu, kas dabiski iekļaujas apkārtējā vidē, vienlaikus izturot nelabvēlīgos laikapstākļus un, pats galvenais, nepieciešamā minimālā apkope ļaus jums vairāk laika pavadīt kopā ar ģimeni.

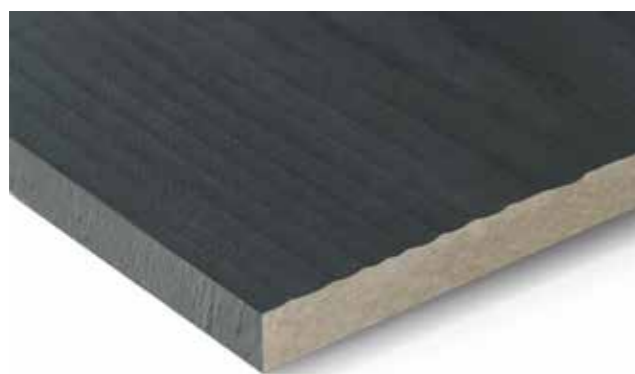


Virsmas tekstūrēta

PLANK ORIGINAL

Dabiska estētika, izturība, minimāla apkope.
Gludās un teksturētās virsmas piešķir
autentiskumu neatkarīgi no laikapstākļiem.

PLANK ORIGINAL



Swisspearl Plank fasādes apdares dēļi ir ideāls risinājums, lai aizstātu koksnes, kurai nepieciešama intensīva apkope, izmantošanu jūsu fasādē. Tos var samontēt tāpat kā jebkuru koka fasādes alternatīvu. Pateicoties šķiedru cementa izcilajām īpašībām, tie nepūst, neplaisā, neizliecas un nav jāpārkrāso.



Tehniskie dati

Dēļi

Dēļis ir viscaur krāsots pelēkā krāsā.
Pārklājums: necaurspīdīgs
Virsmas: strukturēta/gluda

Dēļa formāts

Swisspearl Plank Original:
Maksimālais izmantojamais formāts ir 180 x 3600 mm, dēļa biezums ir 8 mm.

Krāsas

Strukturēta virsma:
sešas standarta krāsas un deviņas pēc pasūtījuma izgatavotas krāsas*.

Gluda virsma:
trīs standarta krāsas.

Stiprināšana

Redzams uz koka pamatnes:
Montāža uz koka ar neredzamu augšējā dēļa stiprinājumu vai ar apakšējo dēli, kam ir redzamas, krāsotas skrūves.

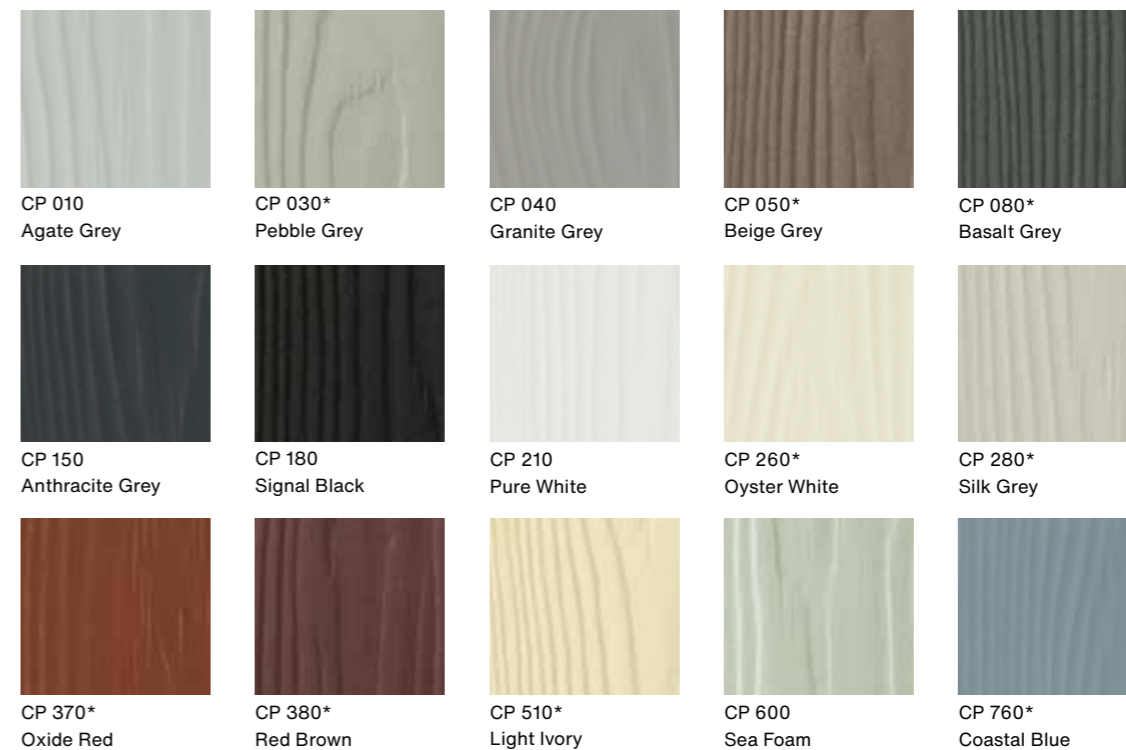
Tehniskie parametri

Detalizēta informācija ir atrodama "DIM projektēšanas un montāžas rokasgrāmatā - Swisspearl Plank Original."

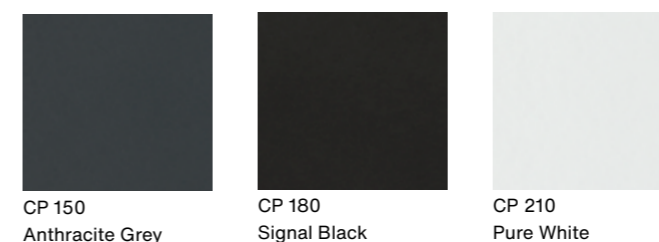


Iedvesma, Swisspearl

Virsmas: strukturēta



Virsmas: gluda



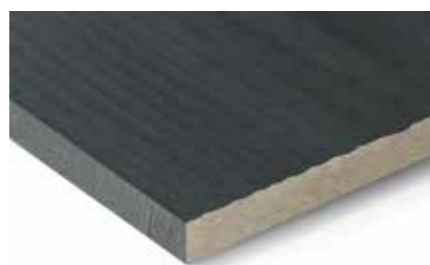
Tagholmen, Alborga, Dānija

Swisspearl Plank Original – autentiskai fasādei

Autentiska koka fasāde vai ēka, kurai nav nepieciešama apkope, ir izplatīta dilemma, kad runa ir par būvniecību. Tomēr Dānijas uzņēmējdarbības parkā "Tagholmen" šī dilemma ir atrisināta, izmantojot Swisspearl Plank Original fasādes apdares dēļus, kas apvieno koksnes estētiku un šķiedru cementa materiālu, kam ir nepieciešama minimāla apkope.

Dānijas uzņēmējdarbības parks "Tagholmen" atrodas valsts ziemeļu daļā un ir stratēģiski izvietots fjorda, pilsētas un lidostas tuvumā. Ar laiku uzņēmējdarbības parkā "Tagholmen" būs deviņas ēkas, kas veidos profesionālu kopienu rūpniecisko tehnoloģiju uzņēmumiem. Kad 2017. gadā tika uzbūvēta pirmā 700 kvadrātmetru lielā konstrukcija, būvnieks meklēja uzņēmējdarbībai piemērotu vidi ar patīkamu atmosfēru:

"Īpašuma īpašnieks, kurš vada rūpniecisku programmatūras izstrādes uzņēmumu, meklēja profesionālas biroja telpas ar siltu un viesmīlīgu atmosfēru. Iedvesmojoties no lauku industriālajām būvēm, kas atrodas Kopenhāgenā, Holmenas apgabalā, mēs ieteicām arhitektonisko projektu "Tagholmen". Papildus estētikai klientam bija svarīga arī apkopes vieglums, jo tas



Virsmā: teksturēta



Biznesa parks "Tagholmen", Alborga, Dānija. Arhitekts: Tegnestuen 3D, Alborga, Dānija. Fotogrāfs: Swisspearl

ir komerciāls īpašums," saka arhitekts Klauss Egerlands, Dānijas arhitektūras uzņēmuma "Tegnestuen 3D" pārstāvis, un turpina:

"Lai atrastu labāko risinājumu, mēs konsultējāmies ar Swisspearl, kas ieteica Swisspearl Plank Original fasādes apdares dēļus. Swisspearl Plank Original fasādes apdares dēļi izrādījās ideāls risinājums, kas apvieno tradicionālās koka fasādes izskatu ar šķiedru cementa moderno un praktisko pielietojumu. Fasādes dēļu tumši melnā krāsa akcentēja dāņu tradicionālo kotedžu silto noskaņu, vienlaikus piešķirot tai spēcīgu industriālo izteiksmi".

"Tagholmen" jaunā fasāde, ko ieskauj tradicionālais koksnes raksts ar pārklājošiem dēļiem, rada dabiskas koksnes dinamiku un izskatu. Pirms "Tagholmen" būvniecības Klauss Egerlands iepriekš tikai bija redzējis fasādes materiālu, kas tika izmantots mazākām konstrukcijām, piem., kotedžām.

"Es pamanīju lielu Swisspearl Plank Original potenciālu un vēlējos to izmantot plašākā mērogā – rezultāts bija ļoti labs", secina Klauss Egerlands.





Swisspearl Suomi Oy

Mineraalintie 1
08680 Lohja
Suomi
+358 19287 61
info@fi.swisspearl.com

swisspearl.com