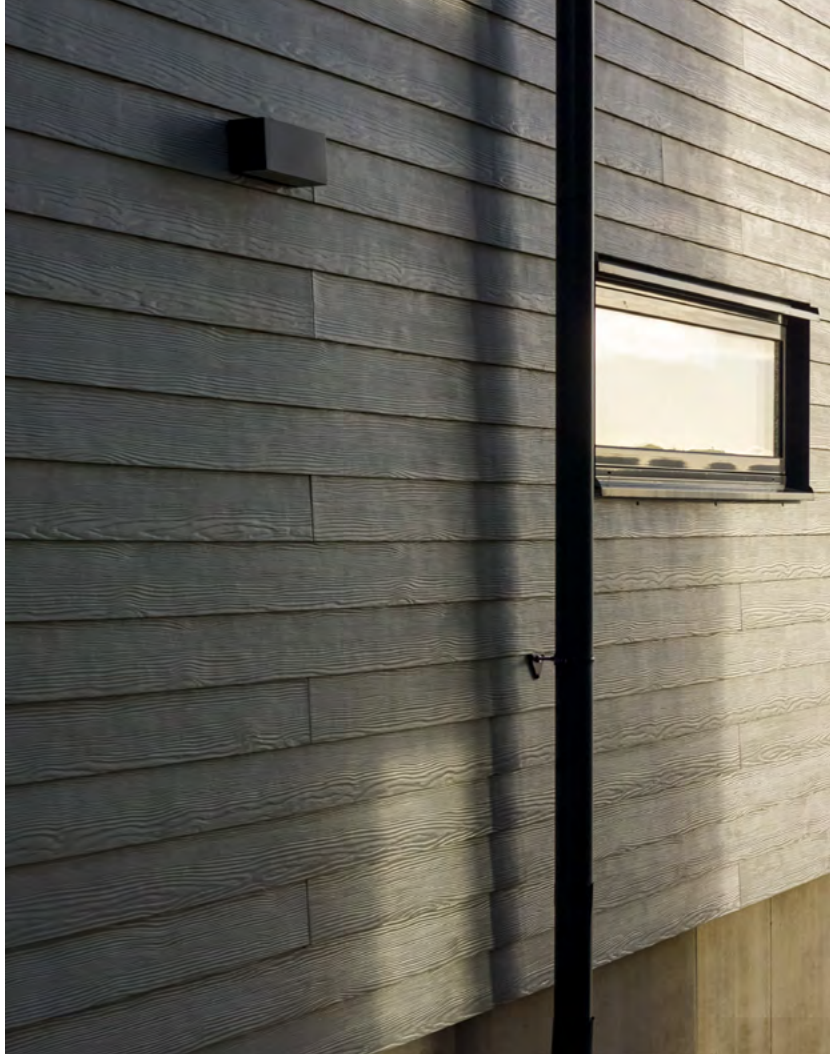


SWISSPEARL

Swisspearl Plank



Stanovanjski objekt, Švedska





Vsebina

Material in trajnost	2-3
Fasadni sistem s prezračevanjem z zadnje strani	4-5
Prednosti	6-7
Prenova in kombinacija materialov	8-11
Pregled izdelkov Plank Connect	12-17
Pregled izdelkov Plank Original	18-23

Dodajmo naraven videz. Dodajmo vzdržljivost vlaknocementa. Dodajmo osebnost.



Navdih izdelka Swisspearl Plank je narava sama - ustvarjen za zaščito vaše stavbe pred obrabo, vročino in mrazom.

Izdelki Swisspearl Plank so zdaj na voljo kot tradicionalne zaobljene plošče in z novim sistemom klika z jezičkom in utorom.

Ta serija izdelkov združuje videz naravnega lesa z visoko stopnjo trpežnosti, kar zagotavlja zaščito vaše stavbe pred naravnimi vplivi.

Izdelki Swisspearl Plank, izdelani iz odpornega vlaknocementa, ki potrebuje le malo vzdrževanja, so pametna, lepa in dolgotrajna alternativa lesenim fasadnim rešitvam.

Naše plošče, izdelane iz naravnih materialov, so dobesedno zasnovane tako, da bodo trajale celo življenje.



3

Naravna izbira – z izjemno trpežnostjo

Izdelka Swisspearl Plank in Swisspearl Plank Connect sta izdelana iz vlaknocementa, zasnovana z značilno skandinavsko natančnostjo in pazljivostjo do podrobnosti, za dolgo življenjsko dobo. Odporna sta na vse, od žgočegasonca do snežnih neviht in nalivov. In vse to praktično brez vzdrževanja.

Vlaknocement je naravni proizvod, izdelan iz cementa, vode, mineralov in vlaken – in zaradi svojih dolgotrajnih, izrazitih lastnosti spreminja način oblikovanja in gradnje fasad po vsem svetu.

Vsak izdelek Swisspearl Plank je zasnovan tako, da je:

- obstojen - odporen na vlago, umazanijo in obrabo,
- požarno varen - zaščita ljudi in premoženja,
- ima nizke stroške vzdrževanja,
- in je površinsko obdelan za odpornost proti plesni in glivam.

Prezračevana fasada

Izdelki Swisspearl Plank ne dodajajo le osebnosti in kakovosti, temveč so popolna izbira za vašo prezračevano fasado.

Prezračevana fasada pomaga zmanjšati temperaturna nihanja v zidovih skozi vse leto. Sončna svetloba in toplota se poleti odbijata od stavbe, izolacija za fasado pa zmanjša toplotne izgube pri nižjih temperaturah. Hkrati pa naravno prezračevanje skozi konstrukcijo zmanjšuje kondenzacijo.

Druge prednosti

Prezračevana fasada ima številne dodatne prednosti:

- ščiti podkonstrukcijo pred različnimi vremenskimi vplivi,
- odvaja deževnico stran od konstrukcije,
- nizka masa fasade omogoča energetsko učinkovito zasnovo,
- tanka stenska konstrukcija omogoča več bivalnega prostora,
- fleksibilnost pri oblikovanju z vodoravnimi ali navpičnimi spoji in usmeritvijo plošč,
- nizki stroški vzdrževanja,
- dolga trajnostna doba.





Garancija

Za več podrobnosti o naši garanciji Swisspearl obiščite lokalno spletno mesto Swisspearl.

DIM - Navodila za projektiranje in montažo

Prenesite najnovejšo različico priročnika za zasnovo in vgradnjo fasad Swisspearl s spletnega mesta swisspearl.com.

Izdelki Swisspearl Plank vas ščitijo pred naravo. Naravno.

Izdelki Swisspearl Plank so očitna izbira za klasično fasadno rešitev. Navdihuje jih naravna zasnova, zato lahko izbirate med široko paleto barv s teksturirano površino - in hkrati uživate v prednostih vzdržljivega vlaknocementnega materiala.



Podjetje Swisspearl vam kot partnerju zagotavlja odličnost v vsakem koraku postopka: od celotnega portfelja rešitev in dodatnih storitev, do 15-letne garancije. Tudi visokokakovostni barvni premaz na obeh straneh plošče in zaščitne folije ovite okoli končnega izdelka.

Klasična izbira z ugodnostmi, ki bodo izpolnile vaša pričakovanja sedaj in v prihodnosti.

Dolgotrajen naravni videz

Fasadne rešitve Swisspearl Plank ponujajo najboljše iz obeh svetov: resnično pristen videz naravnega lesa, kombiniran s stabilnostjo, odpornostjo na naravne vplive in dolgo življenjsko dobo z absolutno minimalnim vzdrževanjem.

»Naravni les je potrebno za ohranjanje barve obnavljati vsakih pet do osem let, medtem ko Swisspearl Plank Original ne zahteva ponovnega barvanja. Ko je fasada nameščena, plošče ohranijo videz, ne glede na vremenske razmere. To je pomembna prednost.«

V podjetju Swisspearl nenehno inoviramo, tako da lahko naši uporabniki uživajo v zgoraj navedenih prednostih, izvajalci in projektanti pa so lahko ponosni na kakovost opravljenega dela.

Zaščita pred vlago

V izdelkih Swisspearl je vsak kvadratni milimeter vlaknocementa premazan, tako da vlaga preprosto nima možnosti, prodreti v material, kar pomaga preprečevati propadanje in razbarvanje.

Nespremenljiv videz

Ploščw Swisspearl Plank se z leti ne bodo zvijale, deformirale, strohnele ali razbarvale. Občasno ponovno barvanje plošč ni potrebno, saj bo izdelek ohranil enake naravne lastnosti, zaradi katerih so lastniki ali arhitekti sploh odločili zanj.

Navdihnjen z narvanim oblikovanjem

Plošče Plank so obdelane s pigmentiranim osnovnim premazom v enaki barvi kot zaključni sloj, kar zagotavlja globok in poln videz. Končni rezultat je izdelek, ki po videzu spominja na naravni les, z utori in vzorci z visoko stopnjo raznolikosti - tako kot pri lesu.



Vnovično oživljanje obstojećih stavb

Obstaja veliko razlogov, zakaj se Swisspearl Plank pogosto uporablja pri prenovi hiš ali v projektih urbanega prenavljanja.

Enostavna uporaba

Za začetek so ti izdelki enostavni za uporabo - tako za navdušence nad samostojnimi projekti, kot za strokovnjake. Zaradi svoje robustne in trpežne narave so presenetljivo lahki in so očitna alternativa lesenim ali kompozitnim oblogam, saj stavbam zagotavljajo dodatno zaščito in hkrati prinašajo pridih dolgotrajne elegance. Da bi med montažo še dodatno zmanjšali morebitne težave, ponujamo številne dodatke, od različnih aluminijastih profilov in zaključkov, do vijakov (v ujemajočih se barvah) in orodij.



Alternativa lesu

Swisspearl Plank je idealna alternativa lesu, ki zahteva veliko vzdrževanja. Uporaben na več načinov - kot fasadna obloga, na podstrešjih, pri mansardnih oknih, kot robne deske, za garaže ali kot balkonske plošče.

Površina: teksturirana

Energetska učinkovitost

Energetska učinkovitost je še eno področje, kjer lahko prenova z izdelki Swisspearl prinese opazno razliko. Ko izdelek Swisspearl Plank namestimo kot oblogo na obstoječi zid, lahko vmes vstavimo dodatno plast izolacije, kar pripomore k nižjim stroškom energije.

Kombiniranje po želji - novi stari trend

Kombiniranje različnih gradbenih materialov je že stoletja del gradbene tradicije. Ta trend se je skozi leta nenehno razvijal, tako kot materiali in osnovni razlogi za kombinacije. Danes je mogoče kombinacijo materialov izberati iz več razlogov - lahko gre za estetsko odločitev, ekonomsko izbiro ali način za izpolnjevanje tržnih standardov energetske učinkovitosti oziroma trajnosti, ki je še zlasti v zadnjem desetletju ogromno pridobila na pomenu. Z vsestransko uporabo in raznolikimi oblikovnimi možnostmi

je Swisspearl Plank popolna rešitev za prenovo starejših hiš. Swisspearl Plank se lahko uporabi kot dopolnilo starejšemu zidu, sodobnemu ometu ali stekleni fasadi.

Povezano z okolico, a vseeno opazno

Arhitekti izbirajo Swisspearl Plank ne le zaradi estetske dovršenosti in odličnega kombiniranja z drugimi oblogami, temveč tudi zaradi tehničnih prednosti in preproste montaže. Swisspearl Plank ponuja avtentičen teksturiran videz.

Zaščitni mat premaz daje izdelku videz naravnega lesa. Swisspearl Plank je na voljo v 10 standardnih in 5 posebnih barvah po naročilu, Swisspearl Plank Connect pa v 5 standardnih barvah. S tako široko paleto oblikovnih možnosti je mogoče doseči ravnotakšne rezultate, da bodo lastniki domov še leta in leta ponosno govorili o svojem domu. Ne glede na to, ali za svoj dom iščete sodoben videz, funkcionalno rešitev ali dodaten pridih klasične elegance, imamo rešitev, ki ustreza vsem zahtevam.





PLANK CONNECT

Združuje naravno lepoto s trajno vzdržljivostjo in minimalnim vzdrževanjem. Jeziček in utor omogočata elegantno, skrito vgradnjo. Zagotavlja močno in trajno povezavo.





PLANK CONNECT



Swisspearl Plank Connect je fasadni sistem, sestavljen iz plošč z jezički in utori ter sponk iz nerjavnega jekla. Plošče so ognjevarne, odporne proti plesni in glivam, izdelane iz vlaknocementa. Sponke Swisspearl Plank Connect omogočajo enostavno skrito pritrditev plošč in zagotavljajo močno in dolgotrajno povezavo.



Tehnični podatki

Plošče

Plošče so v masi obarvane sivo.

Premaz: neprosojen

Površina: teksturirana

Format plošče

Swisspearl Plank Connect:

Največji uporabni format: 210 x 3000 mm,
debelina plošče: 11 mm (vidna širina 200 mm).

Barve

Teksturirana površina:

9 standardnih barv.

Montaža

Nevidni pritrdilni sistem s povezovalnimi sponkami.

Tehnični podatki

Podrobne informacije najdete v priročniku »DIM Navodila za projektiranje in montažo - Swisspearl Plank Connect za leseno podkonstrukcijo«.

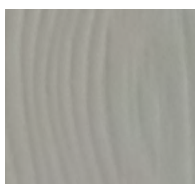


Swisspearl – vaš vir navdiha

Površina: teksturirana



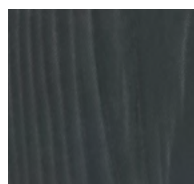
CP 010
Agate Grey



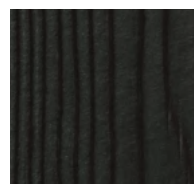
CP 040
Granite Grey



CP 050
Bark Brown



CP 150
Anthracite Grey



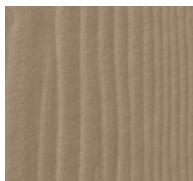
CP 180
Signal Black



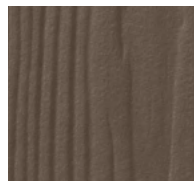
CP 210
Pure White



CP 370
Oxide Red



CP 410
Light Brown



CP 480
Dark Brown

Swisspearl Plank Connect - trajna lepota. Naravno.

Swisspearl Plank Connect je popolna izbira za sodobno fasadno rešitev. Gre za visokokakovostno rešitev, ki zahteva malo vzdrževanja in je zasnovana z mislijo na podrobnosti.

Enostavna namestitev in vzdrževanje

Sistem Tongue & Groove z jezičkom in utorom zagotavlja enostavno namestitev z enim klikom. Ta močna in trpežna obloga iz vlaknocementa presega lesene alternative. Raven, sodoben profil ter premaz, ki je odporen proti različnim vremenskim vplivom, daje ploščam nekaj več.

Vsaka plošča je razvita tako, da v vseh pogledih presega pričakovanja: omogoča enostavno namestitev, vrhunsko estetiko, požarno varnost in nezahtevno vzdrževanje.

Swisspearl Plank Connect je plošča z resnično naravno zasnovo, povezana z vsemi sodobnimi prednostmi.



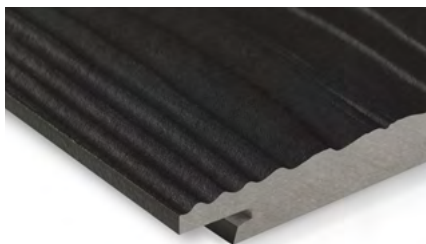
Swisspearl – vaš vir navdiha



Idealna rešitev za vaš počitniški dom

Če se za oblogo svoje počitniške hiše odločite za Swisspearl Plank, vam bo naraven videz in trajnost materiala omogočil edinstven videz, ki se naravno zlije z okolico, hkrati pa bo prenesel vplive neugodnega vremena. Najpomembneje pa je, da minimalno vzdrževanje pomeni več časa, ki ga lahko preživite z družino.

17



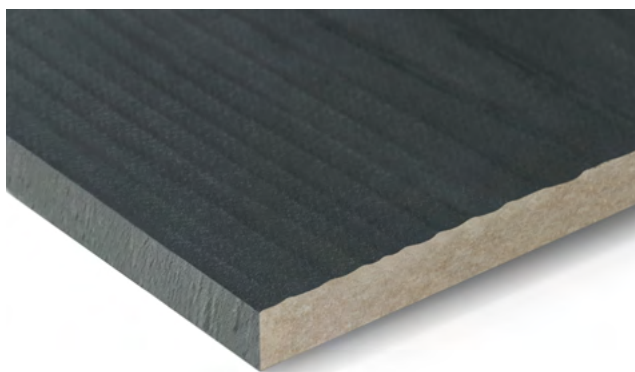
Površina: teksturirana

PLANK ORIGINAL

Naravna estetika, trajnost, enostavno vzdrževanje.
Teksturirana površina izdelka ustvarja pristen videz,
ne glede na vremenske razmere.



PLANK ORIGINAL



Izdelki Swisspearl Plank so idealna rešitev za zamenjavo vaše lesene fasade, ki zahteva veliko vzdrževanja. Lahko se namesti kot katerakoli druga lesena fasadna alternativa. Zaradi odličnih lastnosti vlaknocementa, izdelki ne gnijejo, ne pokajo, se ne deformirajo in ne potrebujejo ponovnega barvanja.

Tehnični podatki

Plošče

Plošče so v masi obarvane sivo.

Premaz: Neprosojno

Površina: teksturirana

Format plošče

Swisspearl Plank Original:

Največji uporaben format: 180 x 3600 mm,
debelina plošče 8 mm.

Barve

Teksturirana površina:

13 standardnih barv.

Montaža

Vidno na leseni podporni konstrukciji:

Namestitev na les z nevidno pritrdilno zgornjo ploščo ali z vidnimi barvnimi vijaki na spodnjo ploščo.

Tehnični podatki

Podrobne informacije najdete v priročniku »DIM Navodila za projektiranje in montažo - Swisspearl Plank Original«.

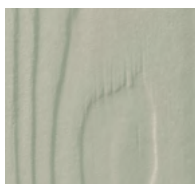


Swisspearl – vaš vir navdiha

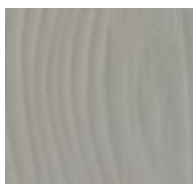
Površina: teksturirana



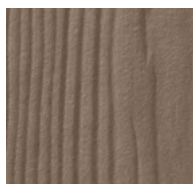
CP 010
Agate Grey



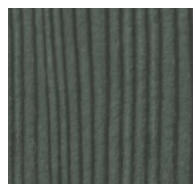
CP 030
Pebble Grey



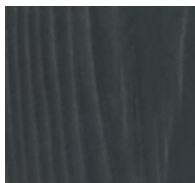
CP 040
Granite Grey



CP 050
Bark Brown



CP 080
Basalt Grey



CP 150
Anthracite Grey



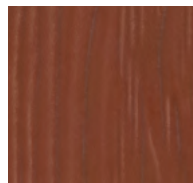
CP 180
Signal Black



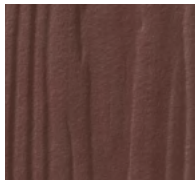
CP 210
Pure White



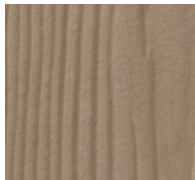
CP 280
Silk Grey



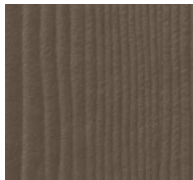
CP 370
Oxide Red



CP 380
Red Brown



CP 410
Light Brown



CP 480
Dark Brown

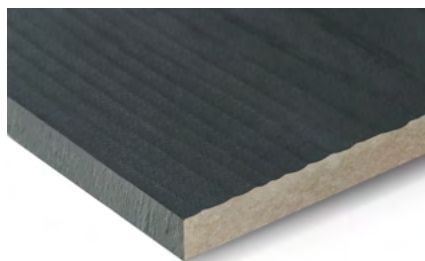
Tagholmen, Aalborg, Danska

Swisspearl Plank Original - za avtentično fasado

Pri industrijski gradnji je pogosto dilema: pristna lesena fasada ali stavba brez vzdrževanja. V danskem poslovnem parku Tagholmen pa je dilema rešena z uporabo izdelka Swisspearl Plank Original, ki združuje leseno estetiko z vlaknocementnim materialom, ki zahteva malo vzdrževanja.

Poslovni park Tagholmen, ki se nahaja na severu Danske, je strateško umeščen blizu fjorda, mesta in letališča. Sčasoma bo Tagholmen sestavljen iz devetih stavb, ki bodo ustvarile strokovno skupnost za podjetja s področja industrijske tehnologije. Ko je bila leta 2017 zgrajena prva 700 m² velika zgradba, je investitor iskal poslovno okolje z vabljivo in prijetno atmosfero:

»Lastnik nepremičnine, ki vodi podjetje za industrijsko programsko opremo, je iskal profesionalen pisarniški prostor s toplim in prijaznim vzdušjem. Ob navdihu rustikalnih industrijskih objektov na območju Holmen v Kopenhagenu smo predlagali arhitekturno zasnovo Tagholmena. Poleg estetike je bila za naročnika pomembna tudi raven vzdrževanja, saj gre za poslovno nepremičnino,« pravi arhitekt Claus Egerland iz danske arhitekturne pisarne Tegnestuen 3D in nadaljuje:



Površina: teksturirana





»Za iskanje najboljše možne rešitve smo se posvetovali s podjetjem Swisspearl, ki je predlagalo izdelek Swisspearl Plank Original. Swisspearl Plank Original se je izkazal za popolno rešitev, ki združuje videz tradicionalne lesene fasade s sodobno in praktično funkcijo vlaknocementa. Globoka črna barva fasadnih plošč hkrati poudarja topel pridih tradicionalnih danskih koč in jim daje močan industrijski izraz«.

23

Tagholmenova nova fasada, pritrjena v tradicionalnem lesenem vzorcu s prekrivajočimi se ploščami, ustvarja živahen in naraven videz pravega lesa. Pred gradnjo Tagholmena je Claus Egerland ta fasadni material doslej videl le pri manjših objektih, npr. pri počitniških hiškah.

»V izdelku Swisspearl Plank Original sem videl velik skriti potencial in želel sem ga uporabiti v večjem obsegu – rezultat pa je bil izjemno zadovoljiv,« zaključuje Claus Egerland.





Swisspearl Slovenija d.o.o.

Anhovo 9
5210 Deskle
Slovenija
+386 5 392 15 72
info@si.swisspearl.com

[swisspearl.com](https://www.swisspearl.com)