

**SWISSPEARL**

# Swisspearl Plank









*add personality*

FACADE BOARDS  
BY SWISSPEARL

Swisspearl Plankin inspiraation lähteenä on käytetty luonnon omaa muotoilua – ja se on kehitetty suojaamaan rakennuksesi kulumiselta ja äärimmäisiltä sääoloilta.

Vankasta ja huoltovapaasta kuitusementistä valmistettu Swisspearl Plank on kätevä, tyylikäs ja pitkäikäinen vaihtoehto puupinnoille.

Ainutlaatuinen julkisivuratkaisu yhdistää puun ulkonäön lujuuteen ja kestävyYTEEN. Vähemmän vaivaa, tyylistä tinkimättä. Luonnonmateriaaleista valmistettu Swisspearl Plank on kirjaimellisesti suunniteltu kestämaan koko elämäsi.

Lisää luonnon omaa muotoilua.  
Lisää kuitusementin vahvuutta.  
Lisää persoonallisuutta.





## SWISSPEARL PLANK

# Antaa suojaa luonnolta. Luonnollisesti.

Swisspearl Plank on erinomainen valinta klassiseksi julkisivuratkaisuksi. Väri vaihtoehtoina on saatavilla lähes kaikki sävyt, jotka vain voit kuvitella – kaiken tämän saat nauttiessasi vahvan luonnonkuitusementin eduista.

Klassinen valinta, jonka hyödyt ulottuvat pitkälle tulevaisuuteen.







# Kestävä yhdistelmä puun ulkonäköä ja kuitusementin ominaisuuksia

Swisspearl Plank -julkisivuratkaisu tuo esiin vain parhaita puolia: aidon luonnonpuuta muistuttavan ulkoasun, vakautta, suojaa luonnonilmiöitä vastaan, pitkän käyttöiän sekä vähäisen huoltotarpeen.

Saavuttaaksemme parhaat ominaisuudet kehitämme Swisspearl Plankia jatkuvasti. Näin voimme taata rakennusten omistajille kauniit, pitkäikäiset julkisivut ja rakennusalan ammattilaisille helposti asennettavat tuotteet.

## Sano kosteudelle EI, kestävyydelle KYLLÄ

Swisspearl Plank -levyt ovat kauttaaltaan pinnoitettuja, eivätkä ne päästä kosteutta läpi. Levyt eivät myöskään väännä, mätäne, muuta väriä, eikä niihin tule epämuodostumia. Julkisivulevyt pysyvät muuttumattomina vuosista ja hankalista sääoloista huolimatta. Siksi Swisspearl Plank on erinomainen valinta rakennuksesi julkisivuksi.

## Luonnon oman muotoilun innoittama

Syvän ja viimeistellyn vaikutelman vuoksi levyn pohjamaali on samaa väriä kuin pinta. Jopa tuotantoprosessi on kehitetty jäljittelemään luontoa, joten kuvioissa on oikeasti luonnollista vaihtelua.

”Puuverhousta on huollettava 5–8 vuoden välein värin säilyttämiseksi, kun taas Swisspearl Plankia ei tarvitse maalata uudelleen. Kun julkisivu on asennettu, pitkäikäiset levyt eivät muutu ulkonäöltään edes epätasaisissa sääolosuhteissa. Tämä on huomattava vahvuus”.

Jens Søgaard, myyntikonsultti, Swisspearl



# Swisspearl Plank

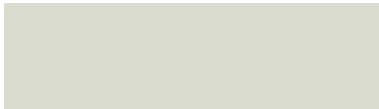


Swisspearl Plank – Puukuvioitu

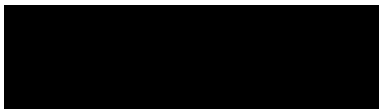
## Ominaisuudet

Pituus	3600 mm
Leveys	180 mm
Paksuus	8 mm
Kappalepaino	7,75 kg
Pinta	Puukuvioitu
Käyttö m <sup>2</sup> (sisältäen limityksen)	1,85 kpl

## Värit



CP 010c



CP 180c



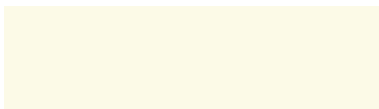
CP 030c



CP 050c



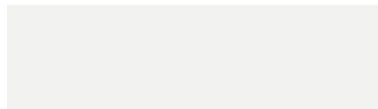
CP 080c



CP 260c



CP 04c



CP 210c



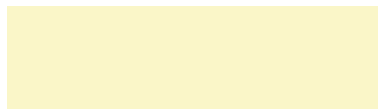
CP 280c



CP 370c



CP 380c



CP 510c



CP 150c



CP 600c



CP 760c



Pohjamaalattu

Painetut värisävyt saattavat erota tuotteen oikeasta väristä.









**Yhtä helppo  
asentaa kuin  
ylläpitää**







# Luonnollinen valinta. – poikkeuksellisen kestävä.

Swisspearlin puun inspiroima Plank on ilmeikäs ja elinvoimainen julkisivulevy, joka on valmistettu lähes huoltovapaasta kuitusementistä.

Kuitusementti on luonnollinen tuote, joka on valmistettu sementistä, vedestä ja mineraaleista. Kestävien ja ilmeikkäiden ominaisuuksiensa ansiosta se muuttaa tapaa suunnitella ja rakentaa julkisivuja ympäri maailmaa.

#### **Jokainen levy on:**

- Kestävä – kestää kosteuden, lian ja kulumisen
- Paloturvallinen – paloluokka A2 -s1,d0 palamaton.
- Lähes huoltovapaa – vaivaton ja huoleton
- Pintakäsitelty – homeen ja sienten kestävä



# Suunniteltu yhdistämään ja sovittamaan

## Uusvanha trendi

Eri rakennusmateriaalien yhdistäminen on kuulunut rakennusperinteisiin vuosisatojen ajan. Trendi on vuosien varrella kehittynyt. Materiaalit ovat myös kehittyneet ja syyt niiden yhdistelemisen takana moninaistuneet. Valintojen takana voi olla esteettiset syyt, taloudellisuus, tai energiatehokkuus- ja kestävyysstandardit, joiden merkitys on kasvanut voimakkaasti viimeisen vuosikymmenen aikana.

Myös Swisspearl Plank tarjoaa erittäin monipuolisia vaihtoehtoja materiaalien käyttöön ja suunnitteluun. Swisspearl Plankia voidaan käyttää täydentämään tiiliseinää tai vaikka modernia rapattua- ja/tai lasijulkisivua.

## Sulautuu ympäristöön

Suunnittelemme paneelit yhdistettäväksi muihin materiaaleihin niiden teknisen suorituskyvyn ja asennuksen helppouden takia, mutta niillä voidaan tuoda kätevästi esiin myös visuaalisia elementtejä. Suojana käytetty mattapinnoite tuottaa hyvin luonnollisen, puunomaisen ulkonäön.

Kun valittavissa on laaja valikoima erilaisia malleja, saamme aikaan juuri sellaisia lopputuloksia, joista puhutaan ylpeänä vielä vuosienkin päästä. Meillä on ratkaisu, joka sopii kaikkiin vaatimuksiin ja tarpeisiin, etsipä sitten modernia ulkonäköä, klassista tyylikkyyttä tai toimivaa ja käytännöllistä ratkaisua.





# Tuulettuva julkisivu

Swisspearlin julkisivulevyt eivät ole pelkästään persoonallisuutta ja laatua, vaan ne ovat myös täydellinen ratkaisu tuulettuvalle julkisivulle. Tuulettuva julkisivu vähentää seinärakenteen lämpötilan vaihteluita ympäri vuoden. Auringonvalo ja lämpö heijastuvat pois rakennuksesta kesäaikaan, ja kuivana pysyvä eristyksen julkisivulevyjen takana vähentää lämpöhukkaa matalissa lämpötiloissa. Luonnollinen tuuletus vähentää myös kosteuden tiivistymistä.

## Tuulettuvalla julkisivulla on lisäksi seuraavat hyödyt:

- Taustarakenteen suojaaminen säältä
- Sadeveden valuttaminen rakenteesta pois päin
- Energiätehokkuus kevyen julkisivurakenteen ansiosta
- Ohuempi seinärakenne, koska julkisivu vie vähemmän tilaa
- Parantaa rakennuksen ääneneristävyyttä
- Lähes huoltovapaa
- Pitkä käyttöikä

## Älä vain mieti sitä. Visualisoi ja testaa.

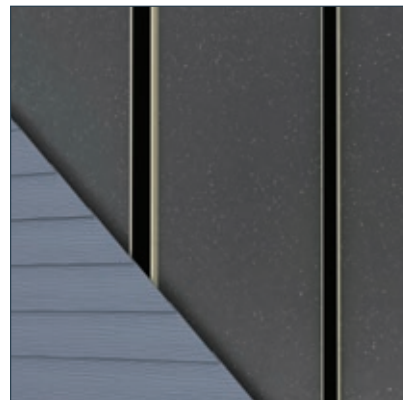
Kokeile uutta visualisointityökaluamme ja katso itse, miltä seuraava projektisi näyttää. Löydä julkisivulevyjemme laajat suunnittelu- ja sovellusmahdollisuudet sivustolla [Swisspearl.com](http://Swisspearl.com). Voit tilata myös mallipaloja erilaisista levytyypeistä. Tutustu samalla myös Swisspearlin Aitoihin ja Värikkäisiin julkisivulevyihin.



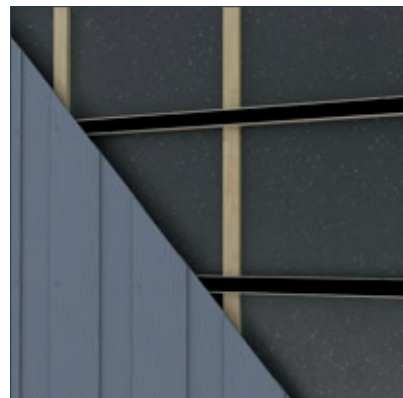


# Asentaminen

## Vaakasuuntainen vinovuorilaudoitus



## Pystysuuntainen lomalaudoitus puuhun



## Takuu

Takuukysymyksissä ota yhteyttä paikalliseen Swisspearlin edustajaan.

## Asennusohjeet

Asennusohjeet löytyvät [swisspearl.com](http://swisspearl.com) -sivuilta.

Swisspearl Oy kuuluu Swisspearl Holding -konserniin, joka on Euroopan johtavia rakennustuotteiden valmistajia. Konsernin päätuotteita ovat kuitusementtipohjaiset julkisivu- ja kattomateriaalit. Jotta Swisspearlin tuotteiden käytettävyys olisi aina erinomaisella tasolla, on niiden tueksi kehitetty täydelliset kiinnikesarjat ja työkalut. Käytettävyys joka tilanteessa mahdollistaa arkkitehtonisten ratkaisujen löytämisen mihin tahansa julkisivu- tai kattorakentamisen kohteeseen – olipa rakennus tarkoitettu julkiseen, yksityiseen, teolliseen tai maataloudelliseen käyttöön. Swisspearlin tuotteiden valmistus on sekä teknisesti edistynyt että ammattitaitoisesti johdettu. Tuotteiden jakelu on järjestetty alueellisten tytäryhtiöiden ja laatuvaatimukset täyttävien jälleenmyyjäverkostojen kautta. Asiantuntemus ja omistautuminen ovat aina osa Swisspearlin ratkaisuja, niin tuotteissa, tuotetuessa kuin kumppanuuksissa.







**Swisspearl Suomi Oy**

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

**swisspearl.com**