

Faserzementplatten für die Fassade

Von Swisspearl

SWISSPEARL



© Michael Hayes, Los Angeles, USA, Bruno Helbling Fotografie, Zurich, Switzerland

Swisspearl Fassaden- und
Dachprodukte DE GmbH
Heideweg 47
93149 Nittenau
Deutschland

Tel.: +49 9436 9033297

info@de.swisspearl.com
www.swisspearl.de

Swisspearl liefert Produkte aus Faserzement für die Fassade in vielen verschiedenen Farben, Größen, Formen und Oberflächen. Sie stehen für Langlebigkeit, Nachhaltigkeit, Kreativität und Ästhetik. Als wesentliches Element der Fassade tragen sie aktiv zur Energieeffizienz einer Gebäudehülle bei.

Faserzement ist ein Baustoff, der sich ideal für alle Arten von Wandbekleidungen im Außen- und Innenbereich eignet. Die Rohstoffzusammensetzung von Zement, Füllstoffen, Zellulose, Synthetikfasern, Farbpigmenten und Wasser sorgen für wichtige Eigenschaften wie Widerstandskraft, hohe Haltbarkeit und geringen Wartungsaufwand.

Swisspearl Produkte lassen sich ideal mit anderen Werkstoffen kombinieren.

Die Faserzementprodukte von Swisspearl sind witterungsbeständig. Schnee, Hagel, Tauwetter und Regen, sowie starke Hitze und hohe Luftfeuchtigkeit beeinträchtigen sie nicht.

Die Faserzementtafeln von Swisspearl sind nicht brennbar und gemäß EN 13501-1 klassifiziert. Sie erfüllen damit wesentliche Anforderungen an den baulichen Brandschutz.

Produktportfolio

- Largo – großformatige Faserzementtafeln
 - Linie Natural: mit großer Vielfalt an natürlichen Farben und Oberflächen
 - Linie Authentic: mit feinen Variationen in Struktur und Oberfläche; PATINA NXT entwickelt im Laufe der Zeit Patinierung
- Fassadenschindeln - kleinformative Faserzementplatten
- Faserzement-Wellplatten

Fassadenplatten aus Faserzement

Aus der Serie Faserzementplatten für die Fassade von Swisspearl



© James Steinkamp, Hinsdale, USA

Swisspearl Faserzementtafeln zur Gestaltung von vorgehängten hinterlüfteten Fassaden sind in unzähligen Farbvarianten und robusten Oberflächen erhältlich. Sie eignen sich für Neubau und Sanierung sowie für private Bauten wie auch gewerbliche Bauten.

Formatlinie Largo

Die großformatigen Faserzementtafeln geben Fassaden Individualität, Charakter, Textur, Farbe sowie einen hochwirksamen Schutz. Für die Fassadengestaltung eröffnet Largo ein immenses Spektrum an Gestaltungsmöglichkeiten. Mit einer reichhaltigen Auswahl an Oberflächenaspekten- und Farben, verschiedenartigen Fugen- und Befestigungsvarianten und frei wählbaren Plattenformaten innerhalb des Nutzmasses steht Largo für sichtbare Kreativität.

Technische Daten

Farben	über 90 Farben mit unterschiedlichen Oberflächen, Spezialfarben auf Anfrage möglich
Dicken	8 mm, 12 mm
Formate	Frei wählbare Plattenbreite und -länge innerhalb des maximalen Nutzmaßes von 3050 x 1250 mm, Plattenstärke 8 und 12 mm.
Baustoffklasse	A2 – s1, d0
Befestigung	Ebene Verlegung Sichtbare Befestigung (Nieten, Schrauben) Unsichtbare Befestigung (Sigma 8 Pro, Kleben) Geschlossene Ecke 90°

Weitere Informationen zu [Formaten und Farben](#)

Fassadenplatten aus Faserzement

Aus der Serie Faserzementplatten für die Fassade von Swisspearl



National Museum Restoration and Storage Center - Budapest, Ungarn

Architekt: Erséus Arkitekter AB

Fotograf: Meraner & Hauser OHG/SNC, Bozen, Italien

Produkt: Largo Swisspearl Carat Sonderfarbe

Fassadenplatten in natürlichen Farben

Swisspearl Carat



Swisspearl Carat Faserzementtafeln sind durchgefärbt und mit einer durchscheinende, leicht pigmentierte Oberfläche versehen. 20 Töne der Farblinie Carat erstrecken sich von hellen bis dunklen und kalten bis warmen Farbtönen und bieten somit ein besonders vielfältiges Farbspektrum.

Swisspearl Carat Ivory 8099, T 242

Technische Daten

Beschichtung und Oberfläche	mit semi-transparenter, wasserbasierter Acrylfarbe beschichtete Faserzementtafel
Type	durchgefärbt
Farben	20 Farben, optionale HR-Beschichtung möglich
Dicke	8 mm, 12 mm
Format	Swisspearl Largo: Maximales Nutzformat 3050 x 1250 mm,
Baustoffklasse	A2 – s1, d0
Befestigung Holz-UK	Sichtbar: Schrauben mit lackiertem Kopf
Befestigung Metall-UK	Sichtbar: Blindnieten mit lackiertem Kopf Unsichtbar: Hinterschnittanker

Fassadenplatten aus Faserzement

Aus der Serie Faserzementplatten für die Fassade von Swisspearl



Rowan Joint Health Science Center - Camden, NJ

Architekt: HOK Architects



Wickham Community Hub – Wickham, Australia

Architekt: Gresleyabas, Perth, Australien

Produkt: Swisspearl Carat in vierzehn Standardfarben und elf Sonderfarben

Swisspearl Gravial



Swisspearl Gravial, Amber 723

Swisspearl Gravial ist eine naturgetrocknete Faserzementtafel mit einer linear gefrästen Oberflächenstruktur und lasierender Beschichtung. Die erzeugte Tiefenwirkung bringt je nach Tageszeit und Blickwinkel eine stimmungsvolle Licht- und Schattenwirkung hervor.

Technische Daten

Beschichtung und Oberfläche	gefräst
Type	durchgefärbt, grau
Farben	6 Farben, harmonisch auf den Plattenkern abgestimmt
Dicke	12 mm
Format	Swisspearl Largo: Maximales Nutzformat 3050 x 1250 mm
Befestigung Holz-UK	Schrauben mit lackiertem Kopf
Befestigung Metall-UK	Sichtbar: Blindnieten mit lackiertem Kopf Unsichtbar: Hinterschnittanker

Fassadenplatten aus Faserzement

Aus der Serie Faserzementplatten für die Fassade von Swisspearl



Fiches Nord - Lausanne, Schweiz

Architekt: Züst Gübeli Gambetti Architektur und Städtebau AG, Zürich, Schweiz

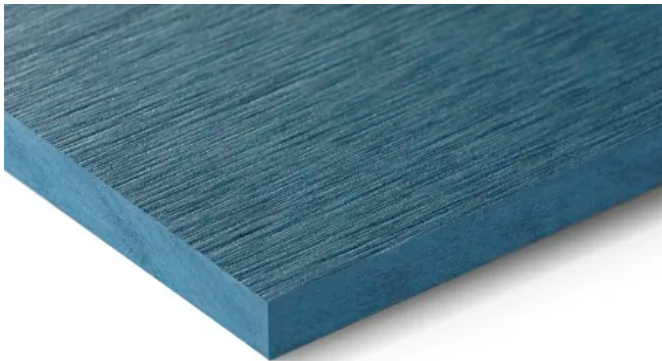


Kean University - Union, NJ, USA

Architekt: NK Architects, Morristown, USA

Produkt: Largo Swisspearl Gravier Custom Color

Swisspearl Vintago



Swisspearl Vintago, VI 040

Swisspearl Vintago ist eine naturgetrocknete Faserzementplatte, die durch eine angeschliffene und leicht raue Oberfläche besticht. Durch den Schleifprozess mit einem groben Schleifkorn wird das Innere und die Ursprünglichkeit der Faserzementplatte dezent nach aussen getragen. Die dadurch entstehende robuste Beschaffenheit der Faserzementplatte bricht homogene Flächen auf, ohne dabei aufdringlich zu sein.

Technische Daten

Beschichtung und Oberfläche	angeraut
Type	durchgefärbt
Farben	10 Farben, Standard HR-beschichtet
Dicke	8 mm
Format	Swisspearl Largo: Maximales Nutzformat 3050 x 1250 mm
Befestigung Holz-UK	Sichtbar: Schrauben mit lackiertem Kopf
Befestigung Metall-UK	Sichtbar: Blindnieten mit lackiertem Kopf Unsichtbar: Hinterschnittanker

Fassadenplatten aus Faserzement

Aus der Serie Faserzementplatten für die Fassade von Swisspearl

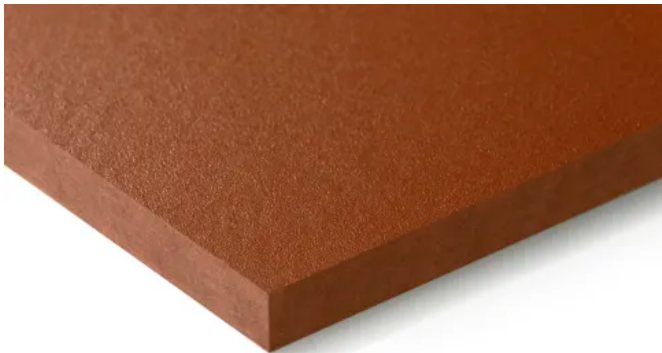


MFH - Zuzwil, Schweiz

Architekt: Trunz + Wirth AG, Henau, Schweiz

Fotograf: Meraner & Hauser OHG / SNC, Bozen, Italien

Swisspearl Reflex



Swisspearl Reflex ist eine in der Masse durchgefärbte, naturgetrocknete Faserzementtafel mit einer reflektierenden Oberflächenbeschichtung, welche einen unterschiedlichen Rücklauf des Lichtes erzeugt. Je nach Blickwinkel entsteht so eine zurückhaltend, schimmernde Optik auf der Oberfläche.

Swisspearl Reflex, Coral 4031

Technische Daten

Beschichtung und Oberfläche	glatt/eben, reflektierend/deckend
Type	durchgefärbt
Farben	12 Farben, Spezialfarben auf Anfrage möglich
Dicke	8 mm, 12 mm
Format	Swisspearl Largo: Maximales Nutzformat 3050 x 1250 mm
Befestigung Holz-UK	Sichtbar: Schrauben mit lackiertem Kopf
Befestigung Metall-UK	Sichtbar: Blindnieten mit lackiertem Kopf Unsichtbar: Hinterschnittanker

Fassadenplatten aus Faserzement

Aus der Serie Faserzementplatten für die Fassade von Swisspearl



DC International School, Washington, USA

Architekt: Perkins Eastman DC, Washington, USA

Fotograf: Brycen Fischer, Baltimore, USA

Produkte: Swisspearl Reflex

Swisspearl Avera



Swisspearl Avera ist eine in der Maße durchgefärbte, naturgetrocknete Faserzementtafel mit einer ebenen Oberfläche. Die transparente Beschichtung stellt die natürliche Textur und den wolkigen Charakter des Faserzements in den Vordergrund. Unterschiedliche Farbnuancen innerhalb eines Farbtones und zwischen einzelnen Platten sind ein natürlicher Bestandteil von Avera. Dies unterstreicht den lebendigen Charakter dieser Farblinie.

Swisspearl Avera, AV020

Technische Daten

Beschichtung und Oberfläche	glatt/eben, lasierend/matt
Type	durchgefärbt
Farben	9 Farben, Standard HR-beschichtet
Dicke	8 mm
Format	Swisspearl Largo: Maximales Nutzformat 3050 x 1250 mm
Befestigung Holz-UK	Schrauben mit lackiertem Kopf
Befestigung Metall-UK	Blindnieten mit lackiertem Kopf oder Hinterschnittanker

Fassadenplatten aus Faserzement

Aus der Serie Faserzementplatten für die Fassade von Swisspearl



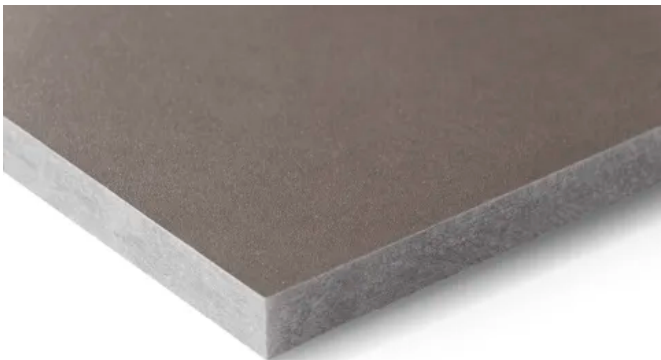
House on Haliburton Lake - Ontario, Kanada

Architekt: +VG, Toronto, Kanada

Fotograf: David Whittaker Photographer Inc., Toronto, Kanada

Produkt: Linearis Swisspearl Avera AV020

Swisspearl Nobilis



Swisspearl Nobilis ist eine naturgetrocknete, graue Faserzementtafel mit einer lasierenden, leicht pigmentierten Oberfläche, welche die Faserzementtextur subtil in den Vordergrund stellt. Die Farbtöne sind durch fein aufeinander abgestimmte Graufarbtönungen charakterisiert.

Swisspearl Nobilis, Amber 723

Technische Daten

Beschichtung und Oberfläche	glatt/eben, lasierend/matt
Type	grau
Farben	13 Farben, optionale HR-Beschichtung und Spezialfarben möglich
Dicke	8 mm, 12 mm
Format	Swisspearl Largo: Maximales Nutzformat 3050 x 1250 mm, Plattendicke 8 mm 12 mm Platten nur im Format 2510 x 1250 mm erhältlich
Befestigung Holz-UK	Sichtbar: Schrauben mit lackiertem Kopf
Befestigung Metall-UK	Sichtbar: Blindnieten mit lackiertem Kopf Unsichtbar: Hinterschnittanker

Fassadenplatten aus Faserzement

Aus der Serie Faserzementplatten für die Fassade von Swisspearl



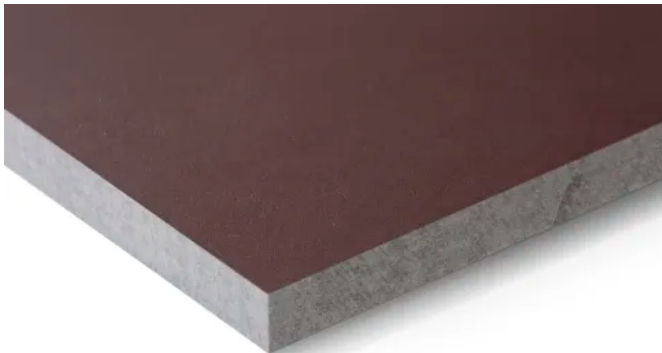
House XL, Leskovec Pri Krškem, Slovenia, Slowenien

Architekt: SONO Arhitekti, Lokavec, Slowenien

Fotograf: Meraner & Hauser OHG / SNC, Bozen, Italien

Produkt: Swisspearl Avera AV020

Swisspearl Terra



Terra ist eine naturgetrocknete, graue Faserzementtafel mit einer leicht lasierenden, und dennoch satt aufgetragenen Oberflächenbeschichtung. Die bräunlich natürlichen Erdfarbtöne sind untereinander leicht nuanciert und lassen das Gebäude mit der Umgebung harmonisch verschmelzen.

Swisspearl Terra, Amber 755

Technische Daten

Beschichtung und Oberfläche	glatt/eben, lasierend/matt
Type	grau
Farben	6 Farben, Spezialfarben auf Anfrage möglich
Dicke	8 mm, 12 mm
Format	Swisspearl Largo: Maximales Nutzformat 3050 x 1250 mm, Plattendicke 8 mm 12 mm Platten nur im Format 2510 x 1250 mm erhältlich
Befestigung Holz-UK	Sichtbar: Schrauben mit lackiertem Kopf
Befestigung Metall-UK	Sichtbar: Blindnieten mit lackiertem Kopf Unsichtbar: Hinterschnittanker

Fassadenplatten aus Faserzement

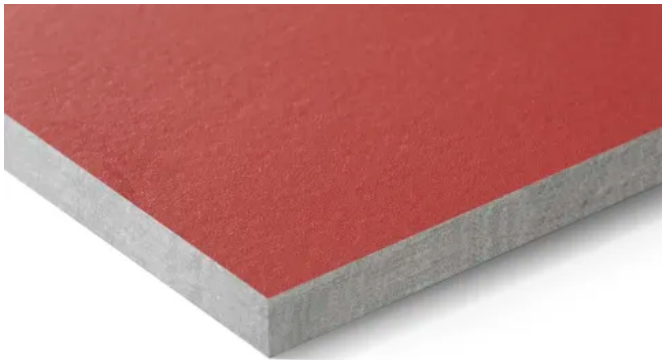
Aus der Serie Faserzementplatten für die Fassade von Swisspearl



Inspiration atelier 522

Produkte: Swisspearl Terra

Swisspearl Planea



Swisspearl Planea, Dragon 332

Swisspearl Planea steht für starke Farben. Die natürliche Oberfläche des Faserzements ist vollständig mit einer stark deckenden, wasserbasierten Acrylfarbe beschichtet, was dieser langlebigen Fassadenplatte ein seidenmattes Aussehen mit grauen Naturkanten verleiht. Dank dieses Kontrasts erhält die Fassade ihren besonderen Ausdruck.

Technische Daten

Beschichtung und Oberfläche	mit pigmentierter, wasserbasierter Acrylfarbe beschichtete Faserzementtafel
Type	nicht durchgefärbt
Farben	13, optionale HR-Beschichtung und Spezialfarben auf Anfrage möglich
Dicke	8 mm
Formate	Swisspearl Largo: Maximales Nutzformat 3050 x 1250 mm
Baustoffklasse	A2 – s1, d0
Befestigung Holz-UK	Sichtbar: Schrauben mit lackiertem Kopf
Befestigung Metall-UK	Sichtbar: Blindnieten mit lackiertem Kopf Unsichtbar: Hinterschnittanker

Fassadenplatten aus Faserzement

Aus der Serie Faserzementplatten für die Fassade von Swisspearl



Bergi Music and Art Primary School - Garkalnes Novads, Lettland

Architekt: Ozola & Bula, Riga, Lettland

Fotograf: Meraner & Hauser OHG/SNC, Bozen

Produkt: Swisspearl Planea Custom Color

Swisspearl Zenor



Das Besondere an Swisspearl Zenor besteht darin, dass jede Fassadentafel durchgefärbt und zudem mit einer deckenden Acrylbeschichtung überzogen ist. Swisspearl Zenor verleiht Bauprojekt so ein attraktives und gleichförmiges Erscheinungsbild.

Swisspearl Zenor, 23057

Technische Daten

Beschichtung und Oberfläche	deckende beschichtete Faserzementtafel
Type	durchgefärbt
Farben	16, optionale HR-Beschichtung möglich
Dicke	8 mm, 12 mm
Formate	Swisspearl Largo: Maximales Nutzformat 3050 x 1250 mm
Baustoffklasse	A2 – s1, d0
Befestigung Holz-UK	Sichtbar: Schrauben mit lackiertem Kopf
Befestigung Metall-UK	Sichtbar: Blindnieten mit lackiertem Kopf Unsichtbar: Hinterschnittanker

Fassadenplatten aus Faserzement

Aus der Serie Faserzementplatten für die Fassade von Swisspearl



Montrose Primary School - Monterose, Australien

Architekt: H2o, Collingwood, USA

Fotograf: Michael Gazzola, Fitzroy, Australien



AHS Wien West, Österreich

Architekt: F+P Architekten ZT GmbH und Shibukawa Eder Architects ZT GmbH

Fotograf: Kurt Kuball

Fassadenplatten in authentischen Farben

Swisspearl Patina Original NXT



Die Struktur der Patina Original NXT lässt die markanten Eigenschaften der verwendeten Rohmaterialien zur Geltung kommen. Mit dem Wechsel der Jahreszeiten entwickelt sich eine feine Patina, die die Geschichte des Gebäudes widerspiegelt und dessen Fassade belebt.

Bei der Verarbeitung von Patina Original NXT ist aufgrund des leichten Schliffs auf eine richtungsgebundene Verlegung zu achten.

Swisspearl Patina Original NXT, P 333

Technische Daten

Beschichtung und Oberfläche	unbeschichtete, allseitig hydrophobierte Faserzementtafel mit fein geschliffener Oberfläche
Type	durchgefärbt
Farben	11
Dicken	8 mm
Formate	Maximales Nutzformat 3050 x 1250 mm
Baustoffklasse	A2 – s1, d0
Befestigung Holz-UK	Sichtbar: Schrauben mit lackiertem Kopf

Fassadenplatten aus Faserzement

Aus der Serie Faserzementplatten für die Fassade von Swisspearl

Befestigung Metall-UK ^{*)}	Sichtbar: Blindnieten mit lackierten Kopf
-------------------------------------	---

^{*)} Aluminium oder Stahl



Bürogebäude Visionshuset, Aalborg, Dänemark

Architekt: KPF arkitekter, Aalborg, Dänemark

Fotograf: Clienti als, Aalborg, Dänemark

Produkt: Swisspearl Patina Original NXT P 070

Swisspearl Patina Inline NXT



Swisspearl Patina Inline überzeugt durch ihre gradlinige, linear gefräste Struktur. Ihre Linienführung in Kombination mit natürlichem Licht und variierenden Blickwinkeln sorgt für ein spannendes Spiel zwischen Licht und Schatten, welches sich über den Tag hinweg verändert. Durch unterschiedliche Verlegerichtungen oder in Kombination mit weiteren Produkten der Serie können verschiedene Bereiche des Gebäudes hervorgehoben werden.

Swisspearl Patina Inline NXT, P 222

Technische Daten

Beschichtung und Oberfläche	unbeschichtete, allseitig hydrophobierte Faserzementtafel mit linear gefrästen Strukturillen
Type	durchgefärbt
Farben	5
Dicke	9,5 mm/ 8 mm
Format	Maximales Nutzformat 3050 x 1250 mm
Baustoffklasse	A2 – s1, d0
Befestigung Holz-UK	Sichtbar: Schrauben mit lackiertem Kopf
Befestigung Metall-UK ^{*)}	Sichtbar: Blindnieten mit lackiertem Kopf

^{*)} Aluminium oder Stahl

Fassadenplatten aus Faserzement

Aus der Serie Faserzementplatten für die Fassade von Swisspearl



Långsjöskolan Huddinge, Segeltorp, Schweden

Architekt: Tyréns, Schweden und Arkitema Architects, Dänemark

Fotograf: BaraBild Sverige AB, Stockholm, Schweden

Produkte: Swisspearl Patina Inline NXT

Swisspearl Patina Rough NXT



Patina Rough NXT ist eine durchgefärbte Faserzementplatte, die durch ihre raue, sandgestrahlte Oberfläche ein abwechslungsreiches Erscheinungsbild erzeugt. Jede Platte ist ein Unikat, da es Abweichungen in Farbe und Textur gibt.

Im Laufe der Zeit bildet Patina Rough NXT, wie alle Varianten der Patina NXT-Serie, eine feine Schicht, die der Fassade einen individuellen Charakter verleiht.

Swisspearl Patina Rough NXT, P 222

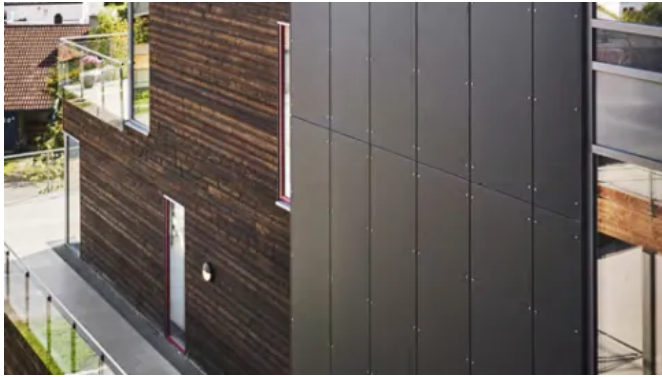
Technische Daten

Beschichtung und Oberfläche	Fassadentafel mit angerauter Oberfläche
Type	durchgefärbt
Farben	5
Dicke	8 mm
Format	Maximales Nutzformat 3050 x 1250 mm
Baustoffklasse	A2 – s1, d0
Befestigung Holz-UK	Sichtbar: Schrauben mit lackiertem Kopf
Befestigung Metall-UK ¹⁾	Sichtbar: Blindnieten mit lackiertem Kopf

¹⁾ Aluminium oder Stahl

Fassadenplatten aus Faserzement

Aus der Serie Faserzementplatten für die Fassade von Swisspearl



Vigtil Terrasse, Trøndelag, Norwegen

Architekt: Per Knudsen Arkitekter, Trondheim, Norwegen

Fotograf: Kristoffer Wittrup, Atelier Ilsvika, Trondheim, Norwegen

Produkte: Swisspearl Patina Rough NXT

Patina Structure NXT



Patina Structure NXT verfügt über eine fein strukturierte Oberfläche mit linearen Rillen, die dem Faserzement eine ruhige, differenzierte Textur verleihen. Abhängig von Licht und Blickwinkel entstehen wechselnde Licht- und Schattenwirkungen, die die Farbwahrnehmung unterstützen. Innerhalb der Patina-NXT-Familie erweitert die Oberfläche die gestalterischen Möglichkeiten um eine haptisch und visuell prägnante Variante.

Swisspearl Patina Structure NXT, P 626

Technische Daten

Beschichtung und Oberfläche	Fassadentafel mit gefräster Oberfläche
Type	durchgefärbt
Farben	11
Dicke	8 mm
Format	Maximales Nutzformat 3050 x 1250 mm
Baustoffklasse	A2 – s1, d0
Befestigung Holz-UK	Sichtbar: Schrauben mit lackiertem Kopf
Befestigung Metall-UK ^{*)}	Sichtbar: Blindnieten mit lackiertem Kopf

^{*)} Aluminium oder Stahl

Fassadenplatten aus Faserzement

Aus der Serie Faserzementplatten für die Fassade von Swisspearl

Fassadenplatten in Holzoptik

Swisspearl Plank Original



Swisspearl Plank Original ist eine wirtschaftliche und wartungsarme Alternative zu einer Holz-Fassade. Es kann zwischen einer texturierten oder glatten Optik gewählt werden. Unterschiedliche Verlegearten und -richtungen bieten ein Maximum an Flexibilität bei der Fassadengestaltung.

Swisspearl Plank, CP 080

Technische Daten

Beschichtung und Oberfläche	mit Opak beschichtete Faserzementtafel
Type	nicht durchgefärbt
Farben	15 Farbtöne in Zedern-Optik nicht durchgefärbt 5 Farbtöne in glatter Optik nicht durchgefärbt
Dicke	8 mm
Format	180 x 3600 mm
Baustoffklasse	A2 – s1, d0
Befestigung Holz-UK	Universalschrauben sind mit einer Kopflackierung in der jeweiligen Produktfarbe ausgestattet, um eine sichtbare Befestigung auf einer Holzunterkonstruktion zu ermöglichen. Alternativ kann das Produkt auch mit einem Streifenagler und einem Schraubnagel befestigt werden.



Business Park - Tagholmen, Dänemark
Architekt: Claus Egerland, Tegnestuen 3D
Produkte: Swisspearl Plank CP 180 Signalschwarz

Fassadenplatten aus Faserzement

Aus der Serie Faserzementplatten für die Fassade von Swisspearl

Swisspearl Plank Connect



Plank Connect ist ein Fassadensystem aus Faserzement, das für die vorgehängte hinterlüftete Fassade entwickelt wurde. Es ermöglicht eine klare, lineare Gestaltung mit horizontaler oder vertikaler Ausrichtung. Kennzeichnet für Plank Connect ist das Nut- und Federsystem.

Die Platten lassen sich auf verschiedenen Unterkonstruktionen montieren und sind auf Langlebigkeit und Witterungsbeständigkeit ausgelegt.

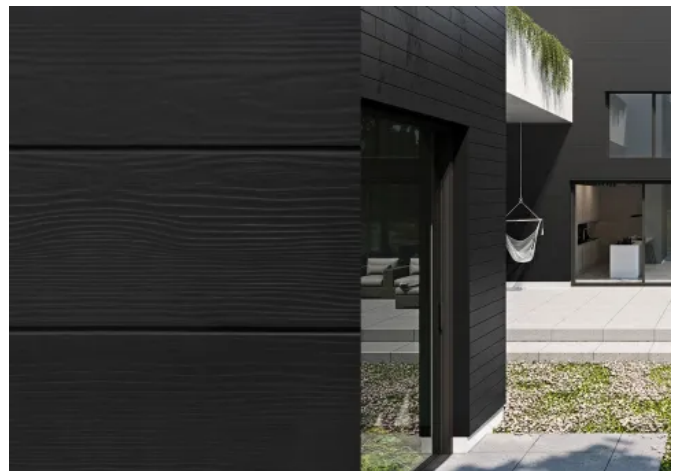
Swisspearl Plank Connect, CP 010

Technische Daten

Beschichtung und Oberfläche	mit Opak beschichtete Faserzementtafel
Type	durchgefärbt
Farben	5 Farbtöne
Dicke	11 mm
Format	210 x 3000 mm
Baustoffklasse	A2 – s1, d0
Befestigung Holz-UK	Verdecktes Montagesystem mit Verbindungsclips



Swisspearl Plank Connect, CP 150



Swisspearl Plank Connect, CP 150

Kleinformatische Fassadenplatten aus Faserzement

Aus der Serie Faserzementplatten für die Fassade von Swisspearl



© zimmermannfotografie.ch

Faserzement-Fassadenschindeln ermöglichen ruhige Fassadenbilder mit feiner Differenzierung im Detail. Unterschiedliche Formate und Farben unterstützen architektonische Konzepte im Bestand und im Neubau. Die überdeckende Verlegetechnik bietet einen dauerhaft witterungsbeständigen Fassadenaufbau.

Fassadenschiefer

Fassadenschindeln aus Faserzement gliedern die Gebäudehülle in eine feinteilige Struktur. In der Gesamtwirkung erscheint die Fassade ruhig und geschlossen, in der Nahansicht zeigt sich eine differenzierte Oberflächenstruktur. Dadurch ergeben sich Einsatzmöglichkeiten sowohl im Bestand als auch im Neubau.

Unterschiedliche Formate und Farben ermöglichen eine abgestimmte Umsetzung architektonischer Entwurfskonzepte.

Die überdeckende Verlegetechnik sorgt für einen dauerhaften Schutz der Fassade vor Witterungseinflüssen wie Niederschlag, Temperaturwechseln und Wind.

Befestigt werden die Fassadenschindeln auf einer Holzunterkonstruktion per Hand mit Nägeln.

Die Fassadenschindeln stehen in drei Designlinien in über 30 Farben mit unterschiedlichen Oberflächen zur Auswahl. Die Plattendicke aller Fassadenschindeln beträgt vier Millimeter.

Formatlinien

Format	Modulmaß	Plattenformat
Rechteckstreifen	3 x 300 x 300 mm	900 x 300 mm
Rechteckstreifen	3 x 200 x 300 mm	600 x 300 mm
Rechteckstreifen	5 x 120 x 150 mm	600 x 200 mm
Wabenstreifen	3 x 200 x 200 mm	600 x 200 mm

Kleinformatische Fassadenplatten aus Faserzement

Aus der Serie Faserzementplatten für die Fassade von Swisspearl

Swisspearl Carat

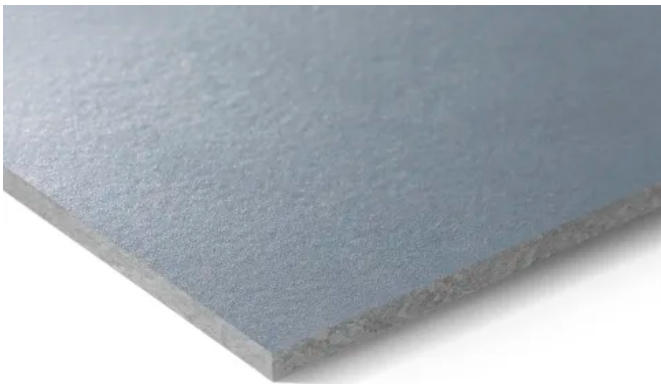


Swisspearl Carat, Ivory 8090

Carat ist eine durchgefärbte, naturgetrocknete Faserzementtafel mit einer leicht pigmentierten, lasierenden Oberfläche. Das Material ist monolithisch aufgebaut und zeigt eine gleichmäßige, materialtypische Erscheinung. Die Oberfläche unterstützt eine sachliche, zeitlose Gestaltung.

Carat ist in sechs Farben erhältlich.

Swisspearl Nobilis



Swisspearl Nobilis, Azurite 421

Nobilis ist eine graue, naturgetrocknete Faserzementplatte mit einer leicht pigmentierten, durchscheinenden Oberfläche. Die Farbpalette umfasst 13 warm und kühl angelegte, an grau angelehnte Farbtöne aus Braun-, Blau-, Grün- und Grauabstufungen. Die Oberfläche lässt die Faserzementtextur klar hervortreten und ermöglicht sowohl die Kombination unterschiedlicher Grautöne als auch eine einheitliche Gestaltung von Fassaden und Innenräumen.

Kleinformatische Fassadenplatten aus Faserzement

Aus der Serie Faserzementplatten für die Fassade von Swisspearl

Swisspearl Planea



Planea ist eine Fassadenplatte aus Faserzement mit farbbeschichteter Oberfläche. Die natürliche Plattenoberfläche ist vollflächig mit einer stark deckenden, wasserbasierten Acrylfarbe versehen. Planea gibt es in den Ausführungen: durchgefärbt oder mit einem grauen Grundton. Planea ermöglicht die Gestaltung farbintensiver und langlebiger Gebäudehüllen.

Swisspearl Planea, Dragon 332

Referenzbeispiele



Geneva Lake View Residence, Epalinges, Schweiz

Architekt: 1point2 SA, Ecublens, Schweiz

Fotograf: Meraner & Hauser OHG/SNC, Bozen, Italien



Kleinformartige Fassadenplatten aus Faserzement

Aus der Serie Faserzementplatten für die Fassade von Swisspearl



Gesundheitszentrum für das Alter Mathysweg, Zürich, Schweiz

Architekt: Allemann Eigenmann Bauer Architekten, Zürich, Schweiz

Fotograf: Annett Landsmann, Architekturfotografie, Zürich, Schweiz

Wellplatten aus Faserzement für die Fassade

Aus der Serie Faserzementplatten für die Fassade von Swisspearl



Swisspearl Wellplatten aus Faserzement sind eine robuste und witterungsbeständige Lösung für Fassaden. Sie lassen sich einfach montieren und eignen sich besonders für hinterlüftete Fassadenkonstruktionen. Diese Platten ermöglichen eine ansprechende Gestaltung und tragen zur Langlebigkeit sowie zum Schutz der Gebäudehülle bei.

Wellplatten aus Faserzement

Swisspearl Wellplatten sind asbestfreie Faserzementtafeln mit folgenden technischen Eigenschaften:

- Korrosionsbeständigkeit
Faserzement ist rost- und verrottungsbeständig und widersteht extremen Witterungsbedingungen.
- Die Platten minimieren äußere Einflüsse wie Windgeräusche und Hagelprasseln.
- Minimierung von Kondensation
Die diffusionsfähigen Platten verringern das Risiko von Kondensation und unerwünschtem Abtropfen.
- Vielfältiges Zubehör
Ein umfangreiches Sortiment an Zubehörartikeln ergänzt das Wellplatten-Programm.

Wellplatten aus Faserzement für die Fassade

Aus der Serie Faserzementplatten für die Fassade von Swisspearl



Naturgrau



Pastellgrau



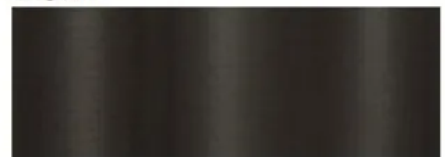
Ziegelrot



Rotbraun



Dunkelbraun



Anthrazit

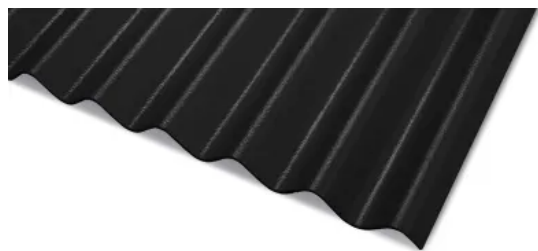


Schwarz

Farbübersicht für W177 – 5,5 und W177 – 6,5

Die Farbdarstellung entspricht annähernd den Produktfarben. Swisspearl empfiehlt zur genauen Beurteilung der Farbe ein physikalisches Muster zu wählen.

Swisspearl W 177-5.5



Swisspearl Wellplatten im Profil 5 sind eine bewährte Wahl für großflächige Fassadeneindeckungen. Sie eignen sich besonders für Neubauten und Sanierungen. Diese Platten bieten schallreduzierende Eigenschaften, sind nicht brennbar und absorbieren Kondenswasser. Zudem sind sie wartungsarm und lassen sich einfach und schnell verlegen.

Technische Daten

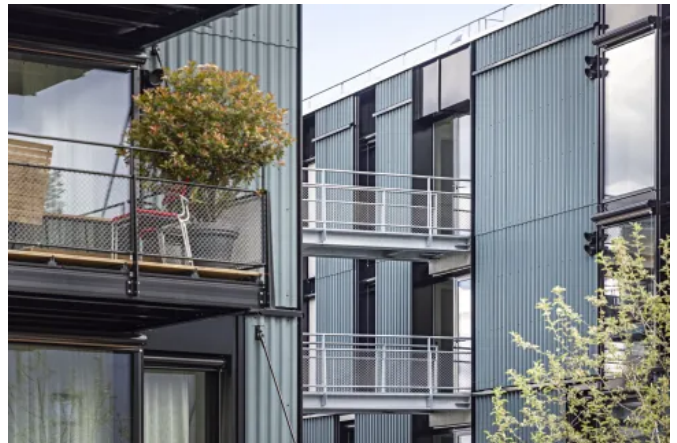
Beschichtung und Oberfläche	unbeschichtete oder mit wasserbasierter Acrylfarbe beschichtete Faserzementtafel
Type	nicht durchgefärbt
Farben	Naturgrau (unbeschichtet) 4 gängige Dachfarben (beschichtet)
Dicke	6,5 mm
Breite	918 mm
Länge	von 1250 - 3050 mm
Befestigung	Metall- und Holz-Unterkonstruktionen

Wellplatten aus Faserzement für die Fassade

Aus der Serie Faserzementplatten für die Fassade von Swisspearl



Wohnhäuser mit Blick auf Zürichsee



Wohnhäuser mit Blick auf Zürichsee

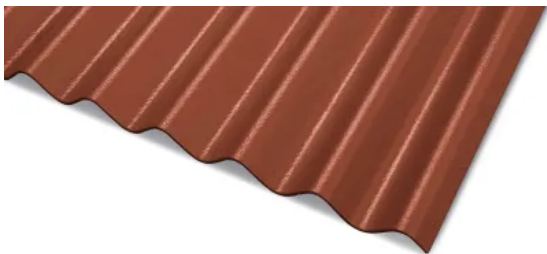
Breiteli Areal I Thalwil, Schweiz

Architekt: Saraspiro SA, Zürich, Schweiz

Fotograf: Meraner & Hauser OHG/SNC, Bozen Italien

Produkt: Gewellte Faserzementplatten in einem lasierenden Blau-Grün-Ton (Sonderfarbe)

Swisspearl W 177-6.5 (Profil 6 und Kurzwellplatte)



Swisspearl Wellplatten im Profil 6 bieten eine Deckbreite von 1050 mm und decken damit 20 % mehr Fläche pro Arbeitsgang im Vergleich zu Profil 5 ab, was Zeit und Kosten spart. Diese Platten kombinieren Langlebigkeit, Ästhetik und Wirtschaftlichkeit und eignen sich für Neubauten sowie Renovierungen. Dank der hochwertigen Oberflächenbeschichtung bleiben sie über Jahrzehnte farbstabil und optisch ansprechend.

Technische Daten

Beschichtung und Oberfläche	unbeschichtete oder mit wasserbasierter Acrylfarbe beschichtete Faserzementtafel
Type	nicht durchgefärbt
Farben	Naturgrau (unbeschichtet) 4 gängige Dachfarben (beschichtet)
Dicke	6,5 mm
Breite	1095 mm
Länge	von 625 - 2500 mm
Baustoffklasse	A2 – s1, d0
Befestigung	Metall- und Holz-Unterkonstruktionen

Wellplatten aus Faserzement für die Fassade

Aus der Serie Faserzementplatten für die Fassade von Swisspearl



Wohnanlage im Westhof



Wohnanlage im Westhof

Siedlung Westhof I Dübendorf, Schweiz

Architekt: Conen Sigl Architekten GmbH ETH SIA BSA, Zürich, Schweiz

Fotograf: Meraner & Hauser OHG/SNC, Bozen Italien

Produkt: Gewellte Faserzementplatten in einem Silber-Ton