

GREENCOAT®
COLORFUL STEEL

PRÄSENTIERT

DAS SCHWIMMBAD
JÄRVABADET
VON AIX ARKITEKTER, STOCKHOLM



SCHWIMMEN FÜR ALLE DAS SCHWIMMBAD JÄRVABADET

Schwimmen ist bei Menschen jeden Alters beliebt. Leider ist es nicht jedem möglich, zu schwimmen oder dies überhaupt zu lernen. Dank der Stadt Stockholm (Schweden) gibt es für die Einwohner von Järvafältet (ein umliegendes Gebiet mit überwiegend einkommensschwachen Haushalten) jetzt einen Ort, an dem dies möglich ist.

Das Schwimmbad Järvabadet wurde von der Stadt Stockholm in Auftrag gegeben und liegt in der Nähe der stadteigenen Eggeby Farm. Auf diesem Bauernhof gibt es eine Naturschule, ein Café und Flächen für verschiedene, regelmäßig stattfindende Veranstaltungen und Festivals. Das Schwimmbad Järvabadet wird die Eggeby Farm als Veranstaltungsort stärken.

Das von AIX Arkitekter Stockholm in Zusammenarbeit mit den Landschaftsarchitekten LAND Arkitekter gestaltete Schwimmbad besteht aus zwei Übungsbecken, einem Schwimmbecken, einem „Planschbecken“ für Kinder, Umkleieräumen, Mitarbeiterbüros, den Technikgebäuden und einem Kiosk. Mit der Gestaltung des Schwimmbads wollte AIX Arkitekter eine Struktur schaffen, die sich auf natürliche Weise in das Natur- und

Kulturschutzgebiet Järvafältet einfügt. Dieses Projekt sollte sich vorteilhaft auf die Bewohner von Järvafältet auswirken, aber auch bei der Gestaltung selbst lag der Schwerpunkt auf Transparenz, Besuchersicherheit und Gleichberechtigung.

AIX Arkitekter entschied sich für nachhaltigen, organisch beschichteten GreenCoat Pro BT Stahl für die Dächer in Stehfalztechnik mit dem charakteristischen Farbton Nordic Night Black, der optimal mit der schwarz gestrichenen Holzfassade harmoniert.

GreenCoat® ist bekannt für seine hohe Leistungsfähigkeit und Nachhaltigkeit in der Architektur. Die meisten GreenCoat® Produkte verfügen über eine organische Beschichtung, mit der ein hoher Anteil des fossilen Rohöls durch schwedisches Pflanzenöl ersetzt wurde, was einzigartig auf dem Markt ist. Diese patentierte Lösung von SSAB verringert den ökologischen Fußabdruck beträchtlich.

Järvabadet wurde im Sommer 2020 eröffnet und wirkt sich positiv auf die Umgebung aus.



FOTOS JÄRVABADET:
MIKAEL OLSSON, SCHWEDEN. COPYRIGHT: SSAB

NORDIC NIGHT BLACK, RR33/SS0015

PROJEKT: JÄRVABADET, JÄRVAFÄLTET, STOCKHOLM

PRODUKT: GREENCOAT PRO BT

ZIEL: ENTWURF EINES UNVERWECHSELBAREN, VERSPIELTEN GEBÄUDES FÜR DIE GEMEINDE UNTER VERWENDUNG VON NACHHALTIGEN LÖSUNGEN

FARBE: NORDIC NIGHT BLACK, RR33/SS0015

ARCHITEKT: AIX ARKITEKTER, STOCKHOLM

LANDSCHAFTSARCHITEKT: LAND ARKITEKTER, STOCKHOLM

AUFTRAGNEHMER: STOCKHOLMS FASTIGHETSKONTOR

BAUHERR: COBAB SVERIGE, SCHWEDEN

GREENCOAT PRO BT VON SSAB WURDE FÜR DIESES PROJEKT VON PLANNJA UND BEVEGO, SCHWEDEN, GELIEFERT.



6 FRAGEN AN ROBERT PETRÉN

Was war die Inspiration für dieses Projekt?

Es gab zahlreiche Quellen der Inspiration, beginnend mit der Geschichte, dem Kontext und der Größe der umliegenden Landschaft und Gebäude. Wir haben auch die Grundlagen der japanischen Architektur berücksichtigt, die stark im Handwerk und ausgearbeiteten Details verwurzelt ist. Einfach, aber schön mit hoher Qualität, leicht, aber robust und mit einer starken Verbindung zwischen der Außenan- und dem Innenbereich.

Welche Schwierigkeiten mussten Sie bei der Gestaltung des Järvabadet überwinden?

Das Järvabadet muss die Bedürfnisse aller Zielgruppen, Geschlechter und Altersgruppen unserer Gesellschaft erfüllen. Als öffentliches Gebäude muss es auch sehr stabil und langlebig sein. Dies sind oft gegensätzliche Aspekte beim Bau einer ansprechenden und ausgeklügelten Architektur, die wir schaffen möchten. Die Suche nach den passenden Details und Methoden für den Bau war eine riesige Herausforderung.

Inwiefern spielte Nachhaltigkeit eine Rolle bei der Gestaltung und dem Bau des Järvabadet?

Sowohl im Bereich Umwelt als auch Gesellschaft spielte die Nachhaltigkeit eine große Rolle bei diesem Projekt. Bei der Entwicklung eines Schwimmbads, in dem sich alle jederzeit gleichberechtigt und sicher fühlen können, haben wir eng mit dem Kunden zusammengearbeitet und dabei natürlich auf minimale Auswirkungen auf die Umwelt geachtet.

Warum haben Sie GreenCoat® organisch beschichteten Stahl für das Dach des Järvabadet Schwimmbads gewählt?

Bei unserem nachhaltigen Ansatz gab es dazu keine Alternative. GreenCoat® ist ein Produkt auf Basis von ökologischen Produkten und bietet eine hohe Leistungsfähigkeit. Stahl ist ein sehr beständiges und langlebige Material für Dächer und Fassaden, das gut zu den hochwertigen Materialien passt, die wir für unsere Gebäude verwenden.

Für die meisten GreenCoat® Produkte wird ein hoher Anteil an schwedischem Pflanzenöl anstelle der fossilen Mineralöle verwendet. Was halten Sie von dieser nachhaltigen Innovation für die Architektur?

Wir bemühen uns immer, neue Produkte und Produktionsmethoden für unsere Bauvorhaben zu finden. Die Innovation einer Beschichtung, die fast frei von fossilen Mineralölen ist, passt hervorragend zu unseren Umweltzielen. GreenCoat® ist ein erstaunliches Produkt, das alle unsere Anforderungen erfüllt.

Warum haben Sie die Farbe Nordic Night Black für das Dach gewählt?

Die Farbe passt sehr gut zu unseren bautechnischen Zielvorstellungen. Zudem wird die Farbe Schwarz immer für zukünftige Instandhaltungsarbeiten verfügbar sein. Sie eignet sich auch sehr gut dazu, die Architektur mit der Natur im Bereich des Gebäudes verschmelzen zu lassen. Die Farbe Schwarz ist immer in der Natur vertreten, aber Sie sehen sie erst, wenn Sie vor Ort sind.

Das Järvabadet ist derzeit nominiert für:

2020 Swedish Design Awards / Shortlist



Organisch beschichteter Stahl für ökologisches Bauen



GreenCoat® ist die Marke von SSAB für innovative, organisch beschichtete Stahllösungen für die Bau- und Baustoffindustrie. Als das umweltfreundlichste Portfolio mit hochwertigen organisch beschichteten Stählen für Bauanwendungen im Freien und eines der umfassendsten für die gesamte Baubranche überhaupt bietet GreenCoat® die folgenden Vorteile:

- Premiumstahl aus dem Norden
- Bis zu 50 Jahre technische Garantie
- Hohe Farbkonsistenz und langlebige Oberflächen bei jeder Witterung
- Umweltfreundliche organische Beschichtungen (bei den meisten GreenCoat® Produkten wird ein hoher Anteil an schwedischem Pflanzenöl in der Beschichtung verwendet)
- Große Auswahl an 400 Farben
- Einfache Umformbarkeit – bei einigen Produkten selbst bei Minustemperaturen
- Geringes Gewicht

SSAB stellt seit über 50 Jahren Produkte für die Bauindustrie her und ist ein Pionier und Innovator bei der Herstellung von nachhaltigen, organisch beschichteten Produkten mit schwedischem Pflanzenöl als Bestandteil der Beschichtung. Diese einzigartige patentierte Lösung reduziert die Umweltauswirkungen der GreenCoat® Produkte beträchtlich und macht das organisch beschichtete GreenCoat® Produktportfolio zum umweltfreundlichsten Angebot auf dem Markt für Bedachungen, Fassaden und Regenwassersysteme.

SSAB ist ein in Nordeuropa und den USA ansässiges Stahlunternehmen, das Produkte und Dienstleistungen mit Mehrwert anbietet, die in enger Zusammenarbeit mit den Kunden entwickelt werden, um eine festere, leichtere und nachhaltige Welt zu schaffen. SSAB verfügt über Produktionsstätten in Schweden, Finnland und in den USA und beschäftigt Mitarbeiter in über 50 Ländern.

Dieses Faltblatt wurde von einer Druckerei gedruckt, die nach dem Nordic Ecolabel (Schwan) zertifiziert ist. Das bedeutet, dass der Betrieb strenge Umweltvorschriften erfüllt und ihm dafür eine Lizenz für das Nordic Ecolabel gewährt wurde.



Nordic Ecolabel
Drucksachenlizenz
Nr. 341362

GreenCoat® ist erhältlich in

bimobject®

SSAB Swedish Steel GmbH
Hamborner Strasse 55
DE-40472 Düsseldorf

T +49 211 9125 222
greencoat.de@ssab.com

Steel Service Center
SSAB Swedish Steel BV
Netherlands
P.O. Box 131

6640 AC Beuningen
T +31 24 6790700
greencoat.nl@ssab.com

SSAB
SE-781 84 Borlänge
Schweden

T +46 243 700 00
F +46 243 720 00
greencoat@ssab.com

ssab.de/GreenCoat

Folgen Sie GreenCoat® auf   

SSAB