

GREENCOAT®
COLORFUL STEEL

PRESENTEERT TROTS



JÄRVABADET

DOOR AIX ARKITEKTER, STOCKHOLM



ZWEMMEN VOOR IEDEREEN HET ZWEMBADPAVILJOEN JÄRVABADET

Zwemmen is een leuke activiteit voor alle leeftijden. Helaas krijgt niet iedereen de kans om te zwemmen of te leren hoe het moet. Dankzij de stad Stockholm (Zweden) hebben de inwoners van Järvafältet, een gemeente die bestaat uit huishoudens met een laag inkomen, nu een plek waar dat kan.

In opdracht van de stad Stockholm werd het zwembadpaviljoen Järvabadet in de buurt van de Eggeby boerderij gebouwd, die eigendom is van Stockholm. Op de boerderij bevindt zich een landbouwschool, een café en een terrein waar regelmatig evenementen en festivals worden georganiseerd. Järvabadet vult de troeven van de Eggeby boerderij als ontmoetingsplaats aan.

Het paviljoen is ontworpen door AIX Arkitekter Stockholm, in samenwerking met LAND landschapsarchitecten, en bestaat uit twee oefenbaden, een zwembad, een peutergedeelte voor kleine kinderen, kleedkamers, kantoren, techniekgebouwen en een kiosk. AIX Arkitekter wilde een structuur creëren die op natuurlijke wijze past binnen Järvafältet, dat erkend is als een natuur- en

cultuurlandschap. Dit project ontstond met het doel om een verschil te maken voor de bewoners van Järvafältet, maar tijdens het ontwerpproces lag de focus ook op transparantie voor het personeel, de veiligheid van de gasten en gelijkheid.

Voor de daken met systemen met opstaande naad koos AIX Arkitekter voor duurzaam GreenCoat Pro BT voorgelakt staal in de uitgesproken kleur Nordic Night Black, die aansluit op de zwartgeschilderde houten gevel.

GreenCoat® staat algemeen bekend voor zijn uitstekende prestaties en duurzaamheid in de architectuur. De meeste GreenCoat®-producten zijn voorzien van een organische coating met biotechnologie waarbij een groot deel van de fossiele olie werd vervangen door Zweedse koolzaadolie. Deze gepatenteerde technologie van SSAB verlaagt de ecologische voetafdruk aanzienlijk.

Järvabadet is in de zomer van 2020 geopend en werd gebouwd om een verschil te maken.



FOTO'S JÄRVABADET:
MIKAEL OLSSON, ZWEDEN. COPYRIGHT: SSAB

NORDIC NIGHT BLACK, RR33 / SS0015

PROJECT: JÄRVABADET, JÄRVAFÄLTET, STOCKHOLM
PRODUCT: GREENCOAT PRO BT
DOEL: EEN UNIEK EN SPEELS GEBOUW CREËREN DAT SOCIALE DUURZAAMHEID OMARMT MET ECOLOGISCHE OPLOSSINGEN
KLEUR: NORDIC NIGHT BLACK, RR33/SS0015
ARCHITECT: AIX ARKITEKTER, STOCKHOLM
LANDSCHAPSARCHITECT: LAND ARKITEKTER, STOCKHOLM
AANNEMER: STOCKHOLMS FASTIGHETSKONTOR
BOUWER: COBAB SVERIGE, ZWEDEN

GREENCOAT PRO BT VAN SSAB WERD VOOR DIT PROJECT GELEVERD DOOR PLANNJA EN BEVEGO, ZWEDEN



6 VRAGEN AAN ROBERT PETRÉN

Waar haalde u de inspiratie voor dit project?

Er waren veel inspiratiebronnen, te beginnen met de geschiedenis, de context en de omvang van het omringende landschap en de gebouwen. We hebben ook gekeken naar elementen van de Japanse architectuur, zoals ambachtelijke en verfijnde details. We wilden een eenvoudig maar mooi gebouw van hoge kwaliteit, licht en toch robuust en met een sterke verbinding tussen de buitenkant en de binnenkant.

Met welke uitdagingen had u te kampen tijdens het ontwerpen van Järvabadet?

Järvabadet moet tegemoetkomen aan de behoeften van alle groepen, geslachten en leeftijden in onze samenleving. Als openbaar gebouw moet het ook zeer robuust en duurzaam zijn. Deze elementen zijn vaak tegenstrijdig bij het soort gevoelige en verfijnde architectuur dat we graag creëren. Het vinden van de juiste details en methoden voor het bouwen is een grote uitdaging geweest.

In hoeverre heeft duurzaamheid een rol gespeeld bij het ontwerp en de bouw van Järvabadet?

Zowel ecologische als sociale duurzaamheid speelden een grote rol in het project. We hebben zeer nauw samengewerkt met de klant om een zwembad te ontwikkelen waar iedereen zich steeds gelijk en veilig kan voelen, en met natuurlijk een minimale impact op het milieu.

Waarom heeft u gekozen voor GreenCoat® voorgeelakt staal voor het dak van Järvabadet?

Met de duurzame aanpak die we wilden, was dat de juiste weg. GreenCoat® is een product op basis van groene bestanddelen en het biedt hoge prestaties. Staal is een zeer duurzaam en taai materiaal voor daken en gevels dat goed past bij het soort hoogwaardige materialen dat we graag in onze gebouwen gebruiken.

De meeste GreenCoat®-producten bevatten een aanzienlijke hoeveelheid Zweedse koolzaadolie in de verf in plaats van fossiele olie. Wat vindt u van deze duurzame innovatie voor de architectuur?

Wij proberen altijd te zoeken naar nieuwe producten en productie-methoden voor onze projecten. Een innovatieve verf die bijna vrij is van fossiele olie past perfect bij onze milieuvisie. GreenCoat® is een fantastisch product dat onze wensen vervult.

Waarom koos u Nordic Night Black als kleur voor het dak?

De kleur past heel goed bij de architectonische ambitie. Zwart is ook een kleur die altijd beschikbaar zal zijn bij toekomstig onderhoud. Het slaagt er ook perfect in de architectuur met de natuur rondom het gebouw te verenigen. Zwart is altijd aanwezig in de natuur, maar je beseft het pas als je het ziet.

Järvabadet is momenteel geselecteerd en genomineerd voor:

2020 Swedish Design Awards / op de shortlist



Kleurrijk staal voor groener leven



GreenCoat® is SSAB's merk voor innovatieve oplossingen met voorgelakt staal voor de bouw- en bouwmaterialindustrie. Met het groenste en meest uitgebreide portfolio aan hoogwaardig voorgelakt staal voor buitentoepassingen in de bouwsector biedt GreenCoat vele voordelen, waaronder:

- Scandinavisch staal van topkwaliteit
- een technische garantie van 50 jaar
- hoge kleurconsistentie en duurzame afwerking bestendig tegen alle weersomstandigheden
- milieubewuste, organische coating met biotechnologie (de meeste GreenCoat®-producten gebruiken een aanzienlijk deel Zweedse koolzaadolie in de coating)
- een breed assortiment van 400 kleuren om uit te kiezen
- gemakkelijk vormbaar – voor sommige producten zelfs bij temperaturen onder nul
- lichtgewicht

SSAB vervaardigt al meer dan 50 jaar producten voor de bouwindustrie en is de pionier en innovator voor het creëren van duurzame gecoate staalproducten waarbij Zweedse koolzaadolie in de coating wordt gebruikt. Deze unieke, gepatenteerde oplossing reduceert de ecologische voetafdruk van GreenCoat®-producten aanzienlijk en hierdoor biedt het portfolio van GreenCoat® de groenste gecoate staalproducten op de markt voor daken, gevels en regenwaterafvoer.

SSAB is een staalbedrijf met vestigingen in Scandinavië en de VS. Het biedt producten en diensten met een hoge toegevoegde waarde aan, die in nauwe samenwerking met klanten worden ontwikkeld om een sterkere, lichtere en meer duurzame wereld te creëren. SSAB heeft productiefaciliteiten in Zweden, Finland en de VS en werknemers in meer dan 50 landen.

Deze folder is gedrukt door een drukkerij met een Nordic Swan Ecolabel certificering. Dit wijst op een bedrijf dat voldoet aan strenge milieu eisen en beschikt over een Nordic Ecolabel licentie.



Nordic Ecolabel Printed Matter
Licence No 341362

GreenCoat® is verkrijgbaar in

bimobject®

SSAB Swedish Steel BV
IJzerwerf 3
NL-6641 TK Beuningen

T: +31 24 679 0700
F: +31 24 679 0707
greencoat.nl@ssab.com

SSAB
SE-781 84 Borlänge
Zweden

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