

GREENCOAT®
COLORFUL STEEL

PRESENTEERT TROTS



FISKSÄTRA FOLKETS HUS

DOOR SANDELLSANDBERG ARKITEKTER, STOCKHOLM



EEN CULTURELE HUB

FISKSÄTRA FOLKETS HUS

In Fisksättra, een klein, multicultureel stedelijk centrum in Nacka, gelegen in de Zweedse provincie Stockholm, werd een grootschalig ontwikkelingsproject gelanceerd. Dit project haalde inspiratie uit de mengelmoes van culturen in Fisksättra om de plek een nieuwe image te geven die een sfeer van gemeenschap en maatschappelijke aanvaarding creëert, terwijl tegelijk rekening wordt gehouden met ecologische duurzaamheid. In mei 2020 werd de eerste fase van dit project afgerond met de bouw van Fisksättra's Folkets Hus (buurtcentrum).

Dit gebouw werd ontworpen door de Zweedse sterarchitect Thomas Sandell van sandellsandberg arkitekter en ligt in het centrum van Fisksättra, waar het zal dienen als een buurt- en recreatiecentrum voor de bewoners. Het centrum biedt uiteenlopende activiteiten van openbare bijeenkomsten en theatervoorstellingen tot dans- en kooklessen.

Geïnspireerd door de nomadische levensstijl en de tenten van Hagaparken (ten noorden van Stockholm), wilde Thomas een uniek gebouw creëren met een karakteristieke en speelse look omgeven door een vleugje cultuur. Bovendien probeerde hij het gebouw een aantrekkelijke vorm mee te geven om mensen van ver naar Fisksättra te lokken.

Thomas Sandell koos voor GreenCoat® voorgelakt staal in golfprofiel, wat de gevels en het dak een uniform volume en een uniek uiterlijk geeft. De belangrijkste kenmerken zijn het 20 meter

lange dakraam, samen met driehoekige ramen die perfect aansluiten op de royale binnenruimte van het gebouw, waardoor een helder en uitnodigend interieur ontstaat. De minimalistisch ogende binnenkant vormt een subtiel contrast met de buitenkant van het gebouw.

Het opvallende uiterlijk van Fisksättra Folkets Hus is te danken aan de GreenCoat Pro BT in de warme kleur Silver Fir Green, dat perfect past tussen de oranje bakstenen gebouwen van Fisksättra en zijn omgeving.

Thomas Sandell koos voor GreenCoat® omwille van de duurzaamheid en de flexibiliteit van het materiaal om de daken en gevels op een bepaalde manier vorm te kunnen geven. Ook het ecologische aspect van GreenCoat® voorgelakt staal speelde een belangrijke rol in zijn keuze.

Omdat Fisksättra Folkets Hus als tijdelijk gebouw is bedoeld, werd gekozen voor GreenCoat® voorgelakt staal omdat het materiaal volledig kan worden gerecycled en op verschillende manieren kan worden hergebruikt.

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.



FOTO'S FISKSAËTRA FOLKETS HUS:
COPYRIGHT: STENA FASTIGHETER / PIXPROVIDER

SILVER FIR GREEN, RR5J3 / SS0975

PROJECT: FISKSAËTRA FOLKETS HUS, NACKA/STOCKHOLM
PRODUCT: GREENCOAT PRO BT COLOR COAT STAAL
DOEL: EEN UNIEK EN SPEELS GEBOUW CREËREN DAT SOCIALE
 DUURZAAMHEID OMARMT MET ECOLOGISCHE OPLOSSINGEN
KLEUR: SILVER FIR GREEN, RR5J3 / SS0975
ARCHITECT: SANDELLSANDBERG ARKITEKTER, STOCKHOLM
AANNEMER: STENA FASTIGHETER, ZWEDEN
DAKDEKKER: KEMBEL TAK & FASAD PLATSLAGERI AB, ZWEDEN



6 VRAGEN VOOR THOMAS SANDELL

Waar haalde u de inspiratie voor dit project?

De inspiratie voor Fisksåtra Folkets Hus haalden we van tenten en ook van de nomadische levensstijl. Aangezien het gebouw slechts tijdelijk zal worden gebruikt, hebben we het ontwerp gebaseerd op tenten en andere tijdelijke structuren. De unieke, driehoekige ramen lijken bijvoorbeeld op de opening van een tent als je de gordijnen wegtrekt, waardoor de binnenruimte ruimer wordt en langer lijkt dan deze eigenlijk is.

Welke uitdagingen kwamen op u af tijdens het ontwerpen van het gebouw in Fisksåtra?

De sociale duurzaamheid vormde een van de grootste uitdagingen. Het nieuwe Fisksåtra Folkets Hus ligt in de buurt van het treinstation en is ontworpen om mensen van alle leeftijden en met verschillende achtergronden aan te trekken. We wilden een ontwerp creëren dat in de smaak valt bij de vele kinderen die in de omgeving wonen, een positieve vibe geven en het gevoel dat er verandering op komst is - een verandering die goed is voor de gemeenschap.

De buitenbekleding staat tamelijk centraal bij het project in Fisksåtra. Waarom heeft u het gecoate staal van GreenCoat® boven andere materialen verkozen?

We wilden een krachtige, maar speelse look en zochten naar een duurzaam materiaal dat zowel voor de gevels als het dak kon worden gebruikt. De gevel en het dak zijn volledig bekleed met een golfvormig gecoate staal, wat direct contrasteert met de anders zo kleurrijke wijk en goed past bij de aanpalende huizen.

In hoeverre heeft duurzaamheid een rol gespeeld bij het ontwerp en de bouw van het project in Fisksåtra?

Omdat het gebouw als tijdelijke voorziening is bedoeld, was het belangrijk om milieuvriendelijke materialen te gebruiken die hergebruikt kunnen worden. Wij denken dat GreenCoat® voorop loopt als het gaat om kwaliteitsvolle bouwproducten die duurzaam zijn en de ecologische voetafdruk enorm verkleinen.

Waarom koos u voor de kleur Silver Fir Green voor de gevel?

We hebben de kleur Silver Fir Green gebruikt omdat we de gevel iets speels wilden meegeven. Aangezien we een huis wilden creëren dat geïnspireerd was op tenten, zochten we naar een vormbaar materiaal dat aan stof doet denken. De opvallende groene kleur zorgt voor een mooi contrast met de levendige wijk en gaat goed samen met de aangrenzende oranje appartementsgebouwen.

Heeft u nog meer projecten waarvoor GreenCoat® wordt gebruikt of zal worden gebruikt?

Sandellsandberg heeft een nieuw woonwijk ontworpen met de naam Aktern 1 in Lindö, Norrköping, waarbij waarschijnlijk GreenCoat®-staal zal worden gebruikt.

Fisksåtra Folkets Hus staat momenteel op de shortlist en is genomineerd voor:

2020 Winnaar Swedish Design Awards
2021 Plåtpriset



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