

GREENCOAT®
COLORFUL STEEL

Z DUMĄ PREZENTUJE



FISKSÄTRA FOLKETS HUS

WG SANDELLSANDBERG ARKITEKTER, SZTOKHOLM



KULTURALNIE ZAPRASZA FISKSÄTRA FOLKETS HUS

W Fisksätra, małym, wielokulturowym centrum miejskim w Nacka (w gminie Sztokholm), zaczęto realizację projektu rozwojowego na wielką skalę. Celem projektu jest przemiana Fisksätra, która podkreśli jej zróżnicowany kulturowo charakter, by stworzyć atmosferę wspólnoty i akceptacji społecznej, z naciskiem na zrównoważony rozwój. W maju 2020 roku ukończono wstępną fazę projektu, której efektem jest Fisksätra Folkets Hus (Centrum Środowiskowe).

Budynek zaprojektowany przez szwedzkiego architekta Thomas Sandell z Sandellsandberg Arkitekter, położony jest w samym sercu Fisksätra i będzie pełnił funkcję środowiskowego centrum wypoczynku i rekreacji dla mieszkańców. Centrum oferuje szereg aktywności; od różnych spotkań i przedstawień teatralnych po lekcje tańca i gotowania.

Zainspirowany stylem życia nomadów oraz namiotami Hagaparken (znajdującym się na północ od Sztokholmu), Thomas chciał stworzyć unikalną konstrukcję o wyraźnym i pogodnym wyglądzie. Dodatkowo, zamiarem architekta było zaprojektowanie obiektu o ciekawych konturach, przyciągających z oddali wzrok i zachęcających do odwiedzin Fisksätra.

Thomas Sandell wybrał powlekaną organicznie stal GreenCoat® w formie sinusoidalnych profili, które nadały ścianom i dachowi spójny i unikalny wygląd. Główne elementy to 20-metrowy świetlik wraz z trójkąt-

nymi oknami, które uzupełniają przestrzeń budynku, tworząc w ten sposób jasne i zapraszające wszystkich wnętrza. Minimalistyczne podejście do wnętrza obiektu delikatnie kontrastuje z jego wyglądem zewnętrznym. Wyróżniający się wygląd zewnętrzny Fisksätra Folkets Hus udało się uzyskać dzięki wykorzystaniu GreenCoat Pro BT w ciepłym kolorze Silver Fir Green, który uzupełnia pomarańczową barwę cegieł budynków Fisksätra i okolicy.

Thomas Sandell wybrał GreenCoat® ze względu na trwałość i elastyczność materiału, która pozwala tworzyć ciekawe kształty zarówno dla dachu, jak i ścian. Ważną rolę w tym wyborze odegrał również zrównoważony charakter powlekanych organicznie stali GreenCoat®.

W związku z tym, że lokalizacja Fisksätra Folkets Hus ma być tymczasowa, wybrano stal GreenCoat®, która jest w 100% przetwarzalna i może być użyta ponownie.

GreenCoat® jest powszechnie znany w architekturze ze swojej wysokiej wydajności i zrównoważenia. Większość produktów GreenCoat® zawiera bazującą na biotechnologii powłokę, w której zastosowano znaczną ilość szwedzkiego oleju rzepakowego zamiast składników ropopochodnych. To rozwiązanie opracowane przez firmę SSAB ma znacznie mniejszy wpływ na środowisko naturalne.



ZDJĘCIA FISKSAÄTRA FOLKETS HUS: COPYRIGHT:
STENA FASTIGHETER / PIXPROVIDER

SILVER FIR GREEN, RR5J3 / SS0975

PROJEKT: FISKSAÄTRA FOLKETS HUS, NACKA/SZTOKHOLM
PRODUKT: POWLEKANA ORGANICZNIE STAL GREENCOAT PRO BT
CEL: ZAPROJEKTOWANIE WYRÓŻNIAJĄCEGO SIĘ I POGODNEGO
 BUDYNKU PRZY UŻYCIU ZRÓWNOWAŻONYCH ROZWIĄZAŃ
KOLOR: SILVER FIR GREEN, RR 5J3 / SS0975
ARCHITEKT: SANDELLSANDBERG ARKITEKTER, SZTOKHOLM
WYKONAWCA: STENA FASTIGHETER, SZWECJA
MONTAŻ DACHU: KEMBEL TAK & FASAD PLATSLAGERI AB, SZWECJA



6 PYTAŃ DO THOMAS SANDELL

Czym inspirowany jest ten projekt?

Inspiracją dla Fisksätra Folkets Hus pochodzi zarówno z namiotów, jak i stylu życia nomadów. Ze względu na to, że budynek będzie na tym terenie tymczasowo, stworzyliśmy projekt podobny do namiotów i innych tymczasowych konstrukcji. Przykładowo, unikalne trójkątne okna przypominają wejście do namiotu. Gdy odchylasz jego płachtę, wtedy otwiera się przestrzeń, która wydaje się dłuższa niż rzeczywistość jest.

Jakie wyzwania musieliście pokonać podczas projektowania Fisksätra?

Jednym z wyzwań było zrównoważenie społeczne. Nowy budynek Fisksätra Folkets Hus znajduje się w pobliżu dworca kolejowego, więc jego projekt ma przyciągać ludzi w różnym wieku i z różnych grup społecznych. Naszym celem było przygotowanie projektu, który będzie cieszył się popularnością wśród dzieci mieszkających licznie w okolicy jako pozytywny znak, że nadchodzi zmiana - dobra zmiana dla społeczności.

Okładzina zewnętrzna stanowi centralny i przyciągający wzrok element Fisksätra - dlaczego wybrałeś powlekaną organicznie stal GreenCoat®, a nie inny materiał?

Zależało nam na wyróżnieniu się z otoczenia i radosnym wyrazie, i szukaliśmy trwałego materiału, który będzie odpowiadający zarówno dla ścian, jak i dachu.

Cała elewacja i dach mają okładzinę w postaci sinusoidalnych profili z powlekaonej organicznie stali, co tworzy kontrast dla kolorowego otoczenia i pasuje do sąsiednich domów.

W jakim stopniu kwestie zrównoważonego rozwoju były ważne w projekcie i budowie Fisksätra?

Ze względu na to, że budynek ma charakter tymczasowy ważne było, by zastosować przyjazny dla środowiska materiał, którego można użyć ponownie. Uważamy, że GreenCoat® stoi na czele produktów budowlanych w segmencie premium, zrównoważonych i znacznie redukujących wpływ na środowisko.

Dlaczego wybrałeś kolor Silver Fir Green dla fasady?

Skorzystaliśmy z koloru Silver Fir Green, ponieważ chcieliśmy wprowadzić element radości i żartobliwy ton. W związku z tym, że projektowaliśmy budynek inspirowany namiotami, szukaliśmy formownego materiału przypominającego tkaninę. Przyciągający wzrok zielony kolor tworzy piękny kontrast z pełnym energii otoczeniem i pasuje do pomarańczowej barwy cegieł na sąsiednich budynkach mieszkaniowych.

Czy jest więcej projektów, w których została lub będzie użyta stal GreenCoat®?

Pracownia Sandellsandberg zaprojektowała nową dzielnicę mieszkaniową Aktern 1 w Lindö, Norrköping, w której prawdopodobnie zostanie zastosowana stal GreenCoat®.

Fisksätra Folkets Hus jest obecnie nominowany w konkursie:

2021 Finalist World Architecture Festival (WAF) Award

2021 Longlist Dezeen Awards

2021 Finalist Plåtpriset

2020 Zwycięzca Swedish Design Awards



Kolorowa stal dla bardziej ekologicznego otoczenia



GreenCoat® to marka SSAB obejmująca innowacyjne rozwiązania w zakresie stali powlekanych organicznie dla budownictwa i produkcji komponentów. Jako najbardziej ekologiczna oferta wysokiej jakości stali powlekanych organicznie przeznaczonych do zewnętrznych zastosowań budowlanych oraz jedno z czołowych rozwiązań dla całego budownictwa, GreenCoat® oferuje wiele korzyści, m.in.:

- Stal o wysokiej skandynawskiej jakości
- Gwarancję techniczną do 50 lat
- Dużą trwałość koloru i wykończenia bez względu na pogodę
- Przyjazne dla środowiska powłoki bazujące na biotechnologii (większość produktów GreenCoat® wykorzystuje w powłoce znaczną ilość szwedzkiego oleju rzepakowego)
- Ogromny wybór 400 kolorów
- Łatwą formowalność - nawet w temperaturach poniżej 0 stopni dla niektórych produktów
- Małą masę

SSAB od ponad 50 lat produkuje rozwiązania dla budownictwa i jest pionierem w rozwoju zrównoważonych stali powlekanych organicznie, których powłoki zawierają szwedzki olej rzepakowy. Biopowłoki GreenCoat® znacznie zmniejszają wpływ produktów stalowych na środowisko i stanowią najbardziej ekologiczne na rynku rozwiązanie do konstrukcji dachów, fasad i systemów rynnowych.

SSAB to spółka z siedzibami w Skandynawii i Stanach Zjednoczonych, która oferuje produkty i usługi o wartości dodanej opracowane w ścisłej współpracy z klientami, tworząc w ten sposób mocniejsze, lżejsze i bardziej zrównoważone rozwiązania. SSAB ma zakłady produkcyjne w Szwecji, Finlandii i Stanach Zjednoczonych i zatrudnia pracowników w ponad 50 państwach.

Ta broszura została wydrukowana przez drukarnię certyfikowaną zgodnie z Nordic Swan Ecolabel. Certyfikacja dotyczy firmy, która spełnia surowe wymagania środowiskowe i otrzymała licencję Nordic Ecolabel.



Licencja Nordic Ecolabel
Printed Matter Nr 3041 0298

GreenCoat® jest dostępna w

bimobject®

SSAB Poland Sp. z o.o.
ul. Kolejowa 15
55-020 Żórawina
Polska

T +48 502 447 001
greencoat.pl@ssab.com

SSAB
SE-781 84 Borlänge
Szwecja

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

ssab.pl/GreenCoat

Obserwuj GreenCoat® na



SSAB