

GREENCOAT®
COLORFUL STEEL

ESITLĒB UHKUSEGA



FISKSÄTRA FOLKETS HUS

AUTORID SANDELLSANDBERG ARKITEKTER, STOCKHOLM



KULTUURILISELT KUTSUV FISKSÄTRA FOLKETS HUS

Rootsis Fisksättras asuti Stockholmi maakonna Nacka suuremahulise arendusprojekti juurde ehitama väikest multikultuurset linnakeskust. Projekti eesmärk on ehitada Fisksättra keskus ümber viisil, mis lähtub selle kultuuriliselt mitmekesisest võlust, ja luua kogukondlik ja sotsiaalse vastuvõetavuse atmosfäär, mis on seejuures keskkonnasõbralik. 2020. aasta mais lõpetati projekti esimene faas, milleks oli Fisksättra Folkets Hus ehk rahvamaja.

Hoone autoriks on Rootsi arhitekt Thomas Sandell arhitektuuribüroost Sandellsandberg Artikerer. See asub Fisksättra südames ning sellest saab elanike rahvamaja ja rekreatsioonikeskus. Seal saab teha mitmesuguseid tegevusi alates koosolekutest kuni t eatrietenduste, tantsu- ja kokanduskursusteni.

Thomas leidis inspiratsiooni rändavast eluviisist ning Stockholmi põhjaosas asuva Hagaparkeni telkidest. Ta soovis luua unikaalse ehitise, mida iseloomustab eripärane ja mänguline väljendusviis ja kultuuriline hõng. Lisaks tahtis ta luua atraktiivse siluetiga struktuuri, mis kutsuks inimesi lähedalt ja kaugelt Fisksättrasse.

Thomas Sandell valis ehitusmaterjaliks GreenCoat®-i värvkattega sinusoidse profiiliga terase, mis annab seintele ja katusele ühtse ilme ja ainulaadse välimuse. Hoonel on 20-meetrine katuseaken

ning kolmnurksed aknad, mis täiendavad hoone sisemahtu, luues eredalt valgustatud ja kutsuva sisekeskkonna. Hoone interjäär on lahendatud minimalistlikus võtmes ning see on kontrastiks kergelt välisküljega.

Fisksättra Folkets Husi eripärane ilme saavutati soojas Silver Fir Green toonis materjaliga GreenCoat Pro BT, mis tõuseb Fisksättra ja selle ümbruse oranžide tellishoonete taustal hästi esile.

Thomas Sandell valis GreenCoat®-i hoone materjaliks selle vastupidavuse ja materjali mitmekülguse tõttu, mis võimaldab luua eripäraseid katuseid ja seinu. Samuti mängis valikus tähtsat rolli GreenCoat®-i värvkattega teraste jätkusuutlikkus.

Kuna Fisksättra Folkets Hus on mõeldud ajutise ehitusena, siis valiti GreenCoat®-i värvkattega teras selle saajaprotsendilise ümbertöödeldavuse ja taaskasutusvõimaluste tõttu.

GreenCoat® on pälvitud arhitektuuris laialdase tunnustuse väga hea vastupidavuse ja kestlikkuse tõttu. Suurema osa turul ainulaadse GreenCoat®-i toodete aluseks on looduslikku päritolu ehk biopõhise tehnoloogiaga pinnakate, milles traditsiooniliste fossiilkütuseõlide asemel kasutatakse Rootsi rapsiõli. SSAB patenteeritud lahendus vähendab oluliselt keskkonnajalajälge.



FISKSÄTRA RAHVAMAJA FOTOD:
AUTORIÕIGUS: STENA FASTIGHETER / PIXPROVIDER

SILVER FIR GREEN, RR5J3 / SS0975

PROJEKT: FISKSÄTRA FOLKETS HUS, NACKA/STOCKHOLM
TOODE: GREENCOAT PRO BT VÄRKVATTEGA TERAS
EESMÄRK: LUUA ERIPÄRANE JA MÄNGULINE HOONE, MIS OLEKS SOTSIAALSELT KAASAV JA KASUTAKS JÄTKUSUUTLIKKE LAHENDUSI
VÄRV: SILVER FIR GREEN, RR 5J3 / SS0975
ARHITEKT: SANDELLSANDBERG ARKITEKTER, STOCKHOLM
PEATÖÖVÕTJA: STENA FASTIGHETER, ROOTSI
KATUSETÖÖD: KEMBEL TAK & FASAD PLATSLAGERI AB, ROOTSI



6 KÜSIMUST THOMAS SANDELLILE

Millest selle projekti juures inspiratsiooni saadi?

Fisksätra Folkets Husi loomisel tuli inspiratsioon telkidest ja rändavast eluviisist. Kuna see hoone on mõeldud ajutisena, tulime me välja disainiga, mis sarnaneb telkide ja muude ajutiste struktuuridega. Näiteks meenutavad selle kordumatud kolmnurksed aknad telgi ukseava, kui kardinad eest ära tõmmata, nii et ruum avaneb ja paistab pikem, kui tegelikult on.

Milliseid raskusi te pidite Fisksättrat projekteerides ületama?

Üheks keerukaks asjaks oli ühiskondlik jätkusuutlikkus. Uus Fisksätra Folkets Hus asub tiheda liiklusega rongijaama lähedal ning see peaks ligi tõmbama igas vanuses ja iga taustaga inimesi. Meie eesmärk oli luua disain, mis oleks menukas siin piirkonnas elavate arvukate laste seas, edastada positiivsust ja tunnet, et muutused on tulekul – muutused, mis on kogukonnale head.

Fisksätra projekti juures on fassaadil väga keskne element. Miks valisite kõigi materjalide seast välja just GreenCoat®-i värvkattega terase?

Tahtsime eristuvat, aga mängulist väljendusvahendit ning otsisime vastupidavat materjali, mis sobiks nii seinteks kui ka katuseks. Fassaad ja katus on täielikult kaetud sinusoidse profiiliga värvkattega terasega, mis loob värvikirevas piirkonnas kontrasti ja sobib hästi kõrvalasuvate hoonetega.

Mil määral mängis Fisksätra projekteerimisel ja ehitamisel rolli jätkusuutlikkuse aspekt?

Kuna hoone on mõeldud ajutisena, siis oli tähtis kasutada keskkonnasõbralikku materjali, mida on võimalik taaskasutada. Meie meelest on GreenCoat® esirinnas parimate ehitusmaterjalide seas, mis on jätkusuutlikud ja vähendavad oluliselt keskkonnapalajälge.

Miks te valisite fassaadi värvitooniks Silver Fir Greeni?

Valisime Silver Fir Greeni, kuna tahtsime anda fassaadile mängulisust. Kuna tegime maja, mille inspiratsioon tuli telkidest, siis otsisime vormitavat materjali, mis meenutaks kangast. Silmatorkav roheline värv loob kauni kontrasti elava piirkonnaga ning sobib hästi lähedalasuvate oranžide kortermajadega.

Kas teil on plaanis veel projekte, kus GreenCoat® kasutusele tuleb?

Sandellsandberg kavandas Lindösse Norrköpingis uue elamupiirkonna nimega Aktern 1, mis on hea näide GreenCoat®-i terase tõenäolisest kasutuskohast.

Fisksätra Folkets Hus on hetkel nomineeritud preemiale

2020 Võitja, Swedish Design Awards
2021 Plåtpriset



Värvkattega teras rohelisemaks eluks



GreenCoat® on SSAB innovaatiline värvkattega teraselahenduste bränd ehitus- ja komponenditööstusele. Kõige rohelisema tooteportfelliga kõrge kvaliteediga värvitud teras välisehituseks, ja samas ka üks kõige põhjalikumaid tootevalikuid kogu ehitusvaldkonnas: GreenCoat® pakub palju eeliseid, nende hulgas:

- tippkvaliteediga põhjamaine teras
- kuni 50-aastast tehnilist garantiid
- värvitooni ühtlus ja pikaajaline kestvus iga ilmaga
- keskkonnasõbralikud biopõhised värvkatted (suurem osa GreenCoat® -i tooteid sisaldab suures osakaalus Rootsi rapsiõli)
- valikuvõimalus 400 värvitooni seast
- lihtne vormitavus, teatud toodetel isegi alla nulltemperatuuri
- kerge materjal

SSAB on ehitustööstusele tooteid valmistanud üle 50 aasta ning oli esimene, kes alustas jätkusuutlikute värvkattega toodete valmistamist, milles on kasutatud Rootsi rapsiõli. See ainulaadne patenteeritud lahendus vähendab oluliselt GreenCoat®-i toodete ökoloogilist jalajälge ning muudab GreenCoat®-i värvkattega toodete portfelli kogu turu kõige rohelisemaks, pakkudes katuseid, fassaade ja vihmaveesüsteeme.

SSAB on Põhjamaades ja USA-s tegutsev teraseettevõtte, mis pakub lisandväärtusega tooteid ja teenuseid, mis on välja töötatud tihedas koostöös klientidega, et luua tugevamat, kergemat ja jätkusuutlikumat maailma. SSAB tootmiskeskused asuvad Rootsis, Soomes ja USA-s ning ettevõttel on töötajaid enam kui 50 riigis.

See kaust on trükitud keskkonnasõbralikkust näitava Põhjamaade luigemärgiga trükiettevõtte poolt. See tähistab ettevõtet, mis täidab rangeid keskkonnanõudeid ja on saanud litsentsi kasutada Põhjamaade ökomärgist.



Põhjamaade ökomärgisega
trükiste litsents nr 341362

GreenCoat® on saadaval

bimobject®

SSAB
Tule 22
76505 Saue
Estonia

T 372 63 76 204
greencoat@ssab.com

SSAB Europe Oy
Harvialantie 420
FI-13300 Hämelinna
Soome

T +358 20 59 11
F +358 20 59 25080
greencoat@ssab.com

SSAB
SE-781 84 Borlänge
Rootsi

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