

GREENCOAT®
COLORFUL STEEL

Z DUMĄ PREZENTUJE



SKÝLI WEDŁUG
UTOPIA ARKITEKTER, SZTOKHOLM



SKÝLI INNOWACYJNE SCHRONISKO

SSAB dąży do współpracy z innowacyjnymi architektami, którzy w projektowanych budynkach wykorzystują bezpieczne dla środowiska materiały. Dobrym przykładem jest Utopia Arkitekter z siedzibą w Sztokholmie - pracownia, która chce wybudować przyjazne dla otoczenia schronisko górskie - Skýli.

Schronisko charakteryzują ostre piramidalne kształty, trwała i stabilna konstrukcja oraz wiele praktycznych detali. Trójkątne szczyty przypominają klasyczny namiot, najbardziej powszechne schronienie dla turystów na całym świecie.

Ostry niebieski kolor dachu Skýli, który wykonany będzie z powlekanej organicznie stali GreenCoat® z SSAB, przypomina nordyckie światło i gwarantuje, że Skýli będzie dobrze widoczne. Budynek będzie można łatwo znaleźć, a jednocześnie stanie się symbolem schronienia i bezpieczeństwa.

Choć jego budowa jeszcze się nie rozpoczęła, Skýli już przyciągnęło uwagę specjalistów ze świata architektury. Znalazło się wśród finalistów nagrody World Architecture Festival (WAF) 2017 w kategorii "Wypoczynek - projekty przyszłości".

Na dachu zastosowana zostanie stal GreenCoat®, gdyż obecnie jest najbardziej bezpieczną dla środowiska stalą powlekaną organicznie, wykorzystując w powłoce szwedzki olej rzepakowy zamiast składników ropopochodnych. Ze względu na to, że Skýli będzie wybudowane w górach, w trudnym, zimnym klimacie, ważnym czynnikiem był wybór materiałów odpowiednich dla ekstremalnych warunków atmosferycznych. Produkty GreenCoat® spełniają najbardziej surowe wymagania.

Oferują maksymalną trwałość, w tym trwałość koloru, a także odporność na korozję. Dodatkowo, produkty te stanowią znacznie lżejszy materiał w porównaniu do alternatywnych rozwiązań i cechują się małym wydłużeniem w niskich temperaturach, co gwarantuje gładki wygląd przez wiele lat, bez wyboczeń i deformacji.

Nagroda WAF jest szeroko znana wśród architektów i prezentowana co roku podczas Światowego Festiwalu Architektury, trzydniowego wydarzenia w Berlinie, gromadzącego architektów i projektantów wewnątrz z całego świata.



ZDJĘCIA SKÝLI: UTOPIA ARKITEKTER, SZTOKHOLM

SKÝLI BLUE, RR4J8 / SS0501

PROJEKT: SCHRONISKO SKÝLI

PRODUKT: GREENCOAT PURAL BT

CEL: BUDOWA TRWAŁEGO I BEZPIECZNEGO DLA ŚRODOWISKA SCHRONISKA GÓRSKIEGO

KOLOR: SKÝLI BLUE, RR4J8 / SS0501

ARCHITEKT: UTOPIA ARKITEKTER, SZTOKHOLM



7 PYTAŃ DO MATTIASA LITSTRÖMA

Skýli jest obecnie na etapie projektowania. Jakie wyzwania mogą pojawić się na etapie budowy?

Transport w tak odległe miejsca będzie według nas głównym wyzwaniem. Złe warunki atmosferyczne to kolejny problem. Dlatego zaprojektowaliśmy Skýli jako zestaw do montażu. Tempo i łatwość montażu mają kluczowe znaczenie.

W jaki sposób lokalizacja wpływa na projekt Skýli?

Skýli oznacza schronienie w języku islandzkim i o to właśnie chodzi. Skýli zaoferuje fantastyczne miejsce pobytu w prawie każdych warunkach pogodowych.

Dlaczego zamierza Pan użyć stali GreenCoat® jako okładziny dla Skýli?

Dla nas w Utopia Architects, zawsze ważne jest, by znaleźć i pracować z materiałami, które są ekologiczne, trwałe i estetyczne. Wszystkie te własności znaleźliśmy w stali GreenCoat®. Ogromne różnice temperatur między latem a zimą wymagały też produktu o najmniejszej rozszerzalności cieplnej, dlatego GreenCoat® był dla nas bardzo oczywistym wyborem.

Co Pan sądzi o wyborze ekologicznej stali zawierającej szwedzki olej rzepakowy w powłoce?

Stal GreenCoat® z SSAB cechują bardzo małe emisje CO₂, co dla nas jest główną zaletą. A świadomość, że składniki ropopochodne w powłoce zastąpione zostały szwedzkim olejem rzepakowym, dodatkowo pomaga w wyborze.

Dlaczego wybrał Pan ostry niebieski kolor okładziny?

Skýli będzie budowane w specyficznych miejscach i chcieliśmy, by jego kolor naturalnie do nich pasował, ale jednocześnie był widoczny z odległości i nadawał budynkowi własną tożsamość.

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

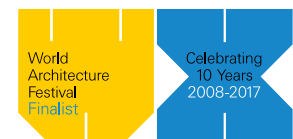
Jednym z przykładów może być budynek mieszkalny w Norrköping, w Szwecji. Budynek będzie miał stalową fasadę w różnych kolorach. Ze względu na to, że częściowo znajdzie się na rzece łączącej się z Morzem Bałtyckim, potrzebujemy materiału odpornego na dużą wilgotność. GreenCoat® jest znakomitym wyborem.

Jak się Pan czuje z nominacją do nagrody WAF 2017?

To wielki zaszczyt i jesteśmy szczęśliwi, że jury dostrzegło własności, nad uzyskaniem których ciężko pracowaliśmy w tym projekcie. Będziemy trzymać kciuki.

Skýli jest obecnie nominowany do nagrody:

2017 Shortlisted World Architecture Festival (WAF) 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 zastosowań budowlanych oraz jedno z czołowych rozwiązań dla całego budownictwa, GreenCoat® oferuje wiele korzyści, m.in.:

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

SSAB od ponad 50 lat produkuje rozwiązania dla budownictwa i jest pionierem w rozwoju zrównoważonych stali powlekanych organicznie, których powłoki zawierają szwedzki olej rzepakowy. To unikalne, opatentowane przez SSAB rozwiązanie redukuje znacznie wpływ na środowisko i sprawia, że produkty GreenCoat® stanowią najbardziej ekologiczną na rynku ofertę dla 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 proekologiczne 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 341362

GreenCoat® jest dostępna w

bimobject®

SSAB Poland Sp. z o.o.
ul. Kolejowa 15
55-020 Żórawina
Poland
greencoat@ssab.com
Anna Dziadkiewicz
T 502 447 001

SSAB
SE-781 84 Borlänge
Szwecja
T +46 243 700 00
F + 46 243 720 00
greencoat@ssab.com