

**GREENCOAT®**  
COLORFUL STEEL

ER STOLTE OVER Å PRESENTERE



SKÝLI AV  
UTOPIA ARKITEKTER, STOCKHOLM





# SKÝLI INNOVATIV FJELLHYTTE

Innovative arkitekter som er dedikert til å jobbe med bærekraftige materialer i bygninger er folk SSAB ønsker å samarbeide med. Et godt eksempel på dette er Utopia Arkitekter fra Stockholm i Sverige som ønsker å bygge en solid fjellhytte med høy bærekraftig vinkling – Skýli.

Fjellhytta Skýli er utstyrt med skarpe pyramideformer, solid, holdbar og stabil struktur og mange praktiske detaljer. De trekantede gavlene ligner på et klassisk telt – den mest grunnleggende overnattingsstedet som brukes av fjellvandrere over hele verden.

Den skinnende blå Skýli-fargen på taket, som vil lages av GreenCoat® fargebelagt stål fra SSAB, representerer nordlyset og sikrer at Skýli er godt synlig i det nordiske landskapet. Dette vil gjøre det enkelt å finne fjellhytta samtidig som det skaper et sterkt symbol på husly og sikkerhet.

Selv om byggingen av Skýli ennå ikke har startet, har fjellhytta allerede fått stor oppmerksomhet i arkitektverdenen. Fjellhytta

er nominert til World Architecture Festival (WAF) Award 2017 i kategorien «Leisure-led Development - Future Projects».

GreenCoat® fargebelagt stål vil bli brukt på taket fordi det for tiden er det eneste bærekraftige fargebelagte stålproduktet på markedet, og inneholder svensk rapsolje i belegget i stedet for fossilbaserte oljer. Ettersom Skýli vil bygges i fjellet eller i tøffe vintermiljøer er valget av materialer for ekstreme værforhold en annen viktig faktor. Her oppfyller GreenCoat® stålprodukter de høyeste kravene.

Produktene leverer ekstrem holdbarhet, korrosjonsbestandighet og lang fargestabilitet. Dessuten gir de byggherrene et betydelig lettere materiale sammenlignet med alternative løsninger i tillegg til lav temperatur for et rent utseende uten krumming eller deformasjon i mange år fremover.

WAF Awards er globalt anerkjent av arkitekter og deles ut hvert år til arkitekter og interiørdesignere under 3-dagers arrangementet World Architecture Festival.



BILDER SKÝLI: UTOPIA ARKITEKTER, STOCKHOLM

## SKÝLI BLUE, RR4J8/SS0501

**PROSJEKT:** SKÝLI FJELLHYTTE

**PRODUKT:** GREENCOAT PURAL BT

**MÅL:** BYGGE EN SOLID FJELLHYTTE MED HØY BÆREKRAFTIG VINKLING.

**FARGE:** SKÝLI BLUE, RR4J8/SS0501

**ARKITEKT:** UTOPIA ARKITEKTER, STOCKHOLM



### 7 SPØRSMÅL TIL MATTIAS LITSTRÖM

#### Skýli er for tiden i en designkonseptfase. Hvilke utfordringer kan du stå overfor under byggingen?

Transport til fjernområder anser vi som den største utfordringen. Dårlig vær er en god nummer to. Derfor har vi utviklet Skýli som et byggesett. Hastighet og enkel montering er viktig.

#### Hvordan påvirker valg av sted Skýli-designet?

Skýli betyr husly på islandsk og det er dette det handler om. Skýli vil være et fantastisk overnattingssted under nesten alle værforhold.

#### Hvorfor ønsker du å bruke GreenCoat® stål på Skýli-kledningen og ikke andre materialer?

Hos oss i Utopia Architects har det alltid vært viktig å finne og jobbe med bærekraftige og holdbare materialer som samtidig har et flott utseende. Vi fant alle disse kvalitetene i GreenCoat®-stål. Det store temperaturforskjellene mellom sommer og vinter krevde også et metallprodukt med lavest mulig termisk ekspansjon, så for oss var det en enkel avgjørelse å velge GreenCoat®-stål.

#### Hva mener du om valget av bærekraftig stål med svensk rapsolje i lakken?

GreenCoat®-stål fra SSAB har svært lavt CO<sub>2</sub>-avtrykk, noe som er veldig viktig i våre øyne. Og samtidig vite at fossilbaserte løsemidler i lakken er erstattet med svensk rapsolje gjør produktet bare enda bedre.

#### Hvorfor valgte du denne lyseblå fargen for kledningen?

Skýli vil bygges i naturområder, og vi ønsket derfor en mer naturlig farge som også er synlig på lang avstand og har sin egen identitet.

#### Har du flere eksempler der GreenCoat®-stål er/vil bli benyttet?

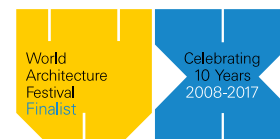
Et annet eksempel er et boligbygg i Norrköping i Sverige. Denne bygningen vil dekkes av en stålfasade i ulike farger. Ettersom en del av denne bygningen vil bygges ved elven som renner ut i Østersjøen har vi behov for et svært fuktbestandig materiale. GreenCoat®-stål er et perfekt valg.

#### Hva er dine tanker rundt det å være nominert til WAF 2017 Award?

Det er en stor ære og vi er veldig stolte av at juryen har lagt merke til kvalitetene vi har jobbet så hardt for å oppnå i dette prosjektet. Vi vil krysse fingrene.

#### Skýli er nominert til:

2017 World Architecture Festival (WAF) Awards



# Fargebelagt stål for grønnere liv



**GreenCoat®** er SSABs merkevare for innovative fargebelagte stålløsninger innen bygg- og anleggsbransjen og komponentindustrien. GreenCoat® er den mest miljøvennlige porteføljen innen fargebelagt stål av høy kvalitet for bygninger, og en av de mest omfattende for hele bygg- og anleggsbransjen med mange fordeler, inkludert:

- Høy fargestabilitet og langvarig finish i all slags vær
- Miljøvennlig fargebelegg (de fleste produktene bruker en betydelig andel svensk rapsolje i belegget)
- Nordisk stål av topp kvalitet
- Enkel formbarhet, selv ved minusgrader for enkelte produkter
- Lav vekt
- Bredt fargeutvalg
- Garanterte gode resultater

**SSAB** har produsert produkter for bygg- og anleggsbransjen i over 50 og er pioneren og innovatøren av bærekraftige, fargebelagte produkter med svensk rapsolje i belegget. Denne unike, patenterte løsningen reduserer GreenCoat®-produktenes miljøavtrykk i betydelig grad og gjør porteføljen av fargebelagte produkter fra GreenCoat® til markedets mest miljøvennlige tilbud for tak, fasader og regnvannsystemer.

SSAB er basert i både Norden og i USA, og leverer verdiskapende produkter og tjenester utviklet i nært samarbeid med sine kunder for å skape en sterkere, lettere og mer bærekraftig verden. SSAB har produksjonsanlegg i Sverige, Finland og USA samt medarbeidere i over 50 land.

*Denne brosjyren er trykket av et nordisk svanemerket trykkeri. Dette henviser til en bedrift som oppfyller strenge miljøkrav, og er tildelt det nordiske miljømerket kalt Svanemerket.*



Svanemerket for trykt materiell lisensnr. 3041 0027

**SSAB Svensk Stål AS**  
Postboks 437  
1327 Lysaker

T: 23 11 85 80  
firmapost.norge@ssab.com

**SSAB**  
SE-781 84 Borlänge  
Sverige

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