

GREENCOAT®
COLORFUL STEEL

È ORGOGLIOSO DI PRESENTARE



SKÝLI BY
UTOPIA ARKITEKTER, STOCCOLMA



SKÝLI INVENTIVA TREKKING CABIN

Architetti innovativi che utilizzano materiali sostenibili nei loro edifici, sono quelli con cui SSAB si impegna a collaborare. Un buon esempio è Utopia Arkitekter di Stoccolma, Svezia, che intende costruire una cabina per gli appassionati di trekking in montagna sotto il profilo della sostenibilità – il Skýli.

La cabina trekking Skýli presenta forme piramidali appuntite, una struttura robusta, resistente, stabile e molti dettagli pratici. I timpani triangolari assomigliano ad una tenda classica, il rifugio più semplice utilizzato dai trekker di tutto il mondo.

Il colore blu brillante del tetto Skýli, che sarà realizzato in acciaio preverniciato GreenCoat® di SSAB, rappresenta la luce nordica e garantisce che Skýli sia visibile nel paesaggio nordico. Renderà la cabina facile da trovare, creando allo stesso tempo un simbolo forte di rifugio e sicurezza.

Pur non essendo ancora in fase di costruzione, Skýli è già stata notata dai colleghi del mondo dell'architettura. È stata selezionata per il premio World Architecture Festival (WAF) Award 2017 nella categoria "Leisure-led Development - Future Projects". L'acciaio preverniciato GreenCoat® verrà utilizzato nel tetto

perché attualmente è il prodotto in acciaio preverniciato più sostenibile in assoluto sul mercato, che utilizza olio di colza svedese nel rivestimento invece di oli fossili. Dal momento che Skýli sarà costruita in montagna o in ambienti rigidi e freddi, la scelta di materiali per condizioni meteorologiche estreme è un altro fattore importante. Qui i prodotti in acciaio GreenCoat® soddisfano i requisiti più elevati.

Garantiscono un'estrema durata, resistenza alla corrosione e lunga ritenzione del colore. Inoltre, forniscono ai committenti un materiale notevolmente più leggero rispetto alle soluzioni alternative e hanno un allungamento a bassa temperatura per garantire negli anni a venire un aspetto pulito senza imbozzamenti o deformazioni.

Gli WAF Awards sono altamente riconosciuti a livello mondiale da architetti e sono presentati ogni anno presso il World Architecture Festival, un evento di tre giorni per architetti e professionisti del design di interni.



FOTO SKÝLI: UTOPIA ARKITEKTER, STOCOLMA

SKÝLI BLUE, RR4J8 / SS0501

PROGETTO: CABINA TREKKING SKÝLI

PRODOTTO: GREENCOAT PURAL BT

OBIETTIVO: COSTRUIRE UNA CABINA TREKKING DUREVOLE IN MONTAGNA SOTTO IL PROFILO DELLA SOSTENIBILITA'

COLORE: SKÝLI BLUE, RR4J8 / SS0501

ARCHITETTO: UTOPIA ARKITEKTER, STOCOLMA



7 DOMANDE PER MATTIAS LITSTRÖM

Al momento la Skýli è in fase di progettazione. Che tipo di sfide si possono affrontare durante la costruzione?

Il trasporto verso i siti più remoti rappresentano una sfida importante. Le cattive condizioni meteo sono un'altra sfida. Pertanto abbiamo progettato la Skýli al pari di un kit di assemblaggio. La velocità e la facilità di assemblaggio sono fattori fondamentali.

Come l'ubicazione influisce sulla progettazione della Skýli?

Skýli significa rifugio in islandese ed è proprio quello di cui si tratta. Skýli permetterà di soggiornare fantasticamente in luoghi con quasi tutte le condizioni meteorologiche.

Perché si desidera utilizzare l'acciaio GreenCoat® per il rivestimento della Skýli e non altri materiali?

Per noi della Utopia Architects, è sempre importante trovare e lavorare con materiali sostenibili, durevoli e di grande impatto visivo. Tutte queste qualità le abbiamo riscontrate nell'acciaio GreenCoat®. Le grandi variazioni di temperatura tra le stagioni estive e invernali hanno inoltre richiesto un prodotto in metallo con minima dilatazione termica, quindi per noi è stata una decisione molto facile da prendere nello scegliere l'acciaio GreenCoat®.

Cosa ne pensi del fatto che hai scelto un acciaio sostenibile con olio di colza svedese nella vernice?

L'acciaio GreenCoat® di SSAB ha un'impronta CO² molto esigua, che è un fattore chiave ai nostri occhi. E naturalmente questa soluzione risulta la migliore essendo consapevoli che i solventi a base di olio fossile nella vernice sono stati sostituiti da olio di colza svedese.

Perché hai scelto il colore blu per il rivestimento?

Skýli verrà costruita in luoghi sensibili e abbiamo voluto che il colore trasmettesse una sensazione di natura, ma il colore acceso aiuta ad essere visibile da lontano e avere un'identità propria.

Hai altri esempi da riferire dove si utilizza/è stato utilizzato l'acciaio GreenCoat®?

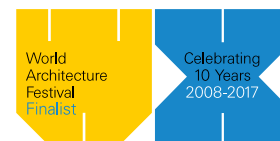
Un esempio è un edificio residenziale nella città di Norrköping, Svezia. Questo edificio sarà coperto da una facciata in acciaio di diversi colori. Poiché sarà costruito con una parte del fiume collegato al Mar Baltico, abbiamo bisogno di un materiale in grado di resistere a forte umidità. L'acciaio GreenCoat® è la scelta perfetta.

Che sensazione si prova ad essere nominato come finalista per gli 2017 WAF Awards?

È un grande onore e siamo molto felici che la giuria abbia scorto le qualità che abbiamo elaborato così duramente per realizzare questo progetto. Teniamo le dita incrociate.

Skýli è attualmente nominata per:

Nominati nel 2017 per i premi World Architecture Festival (WAF)



Acciaio preverniciato, per una vita all'insegna dell'ecologia



GreenCoat® è un marchio di SSAB per soluzioni in acciaio preverniciato eco-compatibili ed innovative per l'edilizia. Come acciaio preverniciato di alta qualità per applicazioni edili a basso impatto ambientale, GreenCoat® offre numerosi vantaggi tra cui:

- elevata ritenzione del colore e finiture di lunga durata per qualsiasi condizione meteo
- preverniciatura eco-compatibile (la maggior parte dei prodotti utilizza in gran parte l'olio di colza svedese nel rivestimento)
- acciaio con tutti i benefici della qualità Nordica
- facile formabilità – anche a temperature sotto zero per alcuni prodotti
- peso ridotto
- vasta gamma di colori
- garanzia di prestazioni

SSAB realizza prodotti per l'edilizia da oltre 50 anni ed è il pioniere e l'innovatore nella creazione di prodotti preverniciati sostenibili a base di olio di colza svedese. Questa soluzione davvero straordinaria e coperta da brevetto riduce significativamente l'impatto ambientale dei prodotti GreenCoat® e rende la gamma di prodotti preverniciati GreenCoat® l'offerta più "verde" sul mercato per tetti, facciate e sistemi di scarico dell'acqua piovana.

SSAB è un'acciaieria con sede nei Paesi Nordici e negli Stati Uniti, che offre prodotti e servizi ad alto valore aggiunto, sviluppati in stretta collaborazione con i propri clienti per un mondo più forte, più leggero e più sostenibile. SSAB ha stabilimenti produttivi in Svezia, Finlandia e negli Stati Uniti e dipendenti in oltre 50 paesi.

Questo opuscolo è stato stampato da una tipografia con certificazione Nordic Swan Ecolabel. Quest'ultima si riferisce ad una società che soddisfa i severi requisiti ambientali ed alla quale è stata concessa una licenza Nordic Ecolabel.



Materiale stampato Nordic Ecolabel Licenza n° 3041 0027

Savojni S.r.l.
Via Vittime del Vajont, 23/25
IT-10024 Moncalieri (TO)

Tel: +39 011 64 71 155
Fax: +39 011 64 71 138
info@savojni.com

Staal Service Center
SSAB Swedish Steel BV
Nederland
Postbus 131
6640 AC Beuningen

T: +31 24 679 07 00
greencoat.nl@ssab.com

SSAB
SE-781 84 Borlänge
Svezia

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