

GREENCOAT[®]
COLORFUL STEEL

PRESENTERAR STOLT



HOUSE IN THE MOUNTAINS

AV KROPKA STUDIO, POLEN



ETT MYSIGT HEM HOUSE IN THE MOUNTAINS

Utanför den polska staden Bielsko-Biala uppfördes ett rymligt och mysigt bostadshus. Uppe på en svag sluttning längs Beskids bergskedja Slaski, "House in the Mountains", är ett ladugårdsliknande radhus som blickar ut över ett magnifikt landskap av berg och dalar.

Projektet är skapat av polska arkitekter, Jakub Kowalczyk och Gosia Łapaj, som hämtat inspiration till projektet från den lantliga husdesignen. Deras Krakow-baserade företag, Kropka Studio, hade fått i uppdrag av en privatkund att utforma ett unikt tvåvåningshus med distinkta aspekter, bland annat ett "barnhus" i huset.

Eftersom den står längs en sluttande backe kan endast det översta golvet ses från uppfarten. Fastigheten är inte bara uppdelad i en övre och en undre våning, utan också uppdelad vertikalt i en glaskoppling som skiljer sovrummen från vardagsrummet. Här finns flera sovrum och badrum, ett brett kök med ö och ett rekreationsområde med öppen spis. Interiörens

rymlighet har åstadkommit genom enkla planlösningar, högt i tak och stora fasta fönster som på ett vackert sätt ramar in bergsutsikten utomhus.

Jakub och Gosia valde färgbelagt GreenCoat®-stål för att ge projektet en distinkt profil. Hållbarheten hos GreenCoat® spelade också en viktig roll i deras val.

De använde GreenCoat Crown BT i en skiffergrå kulör för att skapa vackra och distinkta bandtäckningssystem för både taket och fasaden. GreenCoat® erbjuder också utmärkt hållbarhet i tuffa klimat. Kulören Slate Grey kontrasterar väl mot både den omgivande snön och husets vitväggiga interiör.

GreenCoat® är välkänt bland arkitekter för att erbjuda både hög prestanda och hållbarhet. De flesta GreenCoat®-produkter har också en biobaserad beläggning med en stor andel svensk rapsolja istället för fossil olja, vilket är unikt på marknaden. Denna patenterade SSAB-lösning minskar miljöpåverkan avsevärt.



FOTON HOUSE IN THE MOUNTAINS:
MACIEJ LULKO, POLEN. COPYRIGHT: SSAB

SLATE GREY, RR2H3/SS0534

PROJEKT: HOUSE IN THE MOUNTAINS, POLEN

PRODUKT: GREENCOAT CROWN BT

MÅL: SKAPA EN MYSIG OCH ELEGANT FAMILJEBYGGNAD MED HÅLLBARA LÖSNINGAR

KULÖR: SLATE GREY, RR2H3/SS0534

ARKITEKT: KROPKA STUDIO, POLEN

GreenCoat Crown BT från SSAB levererades till detta projekt av Ruukki Express Bielsko-Biala Poland, ett företag i Ruukki Construction, Finland.



6 FRÅGOR TILL GOSIA NPAJ OCH JAKUB KOWALCZYK

Varifrån kom inspirationen till projektet?

Inspirationen kom från landsbygds- husens rudimentära design och det omgivande landskapet av berg och dalar. Vi letade efter en enkel form som skulle spegla kundens inställning till det moderna sättet att leva.

Vilka utmaningar var ni tvungna att övervinna när ni designade House in the Mountains?

En av de största utmaningarna var att integrera husets stora volym utan att dominera omgivningen. Från uppfarten syns endast den övre, svarta delen.

Vilken inverkan hade hållbarhet på House in the Mountains utformning och utförande?

Hållbarhet handlar inte bara om miljövänliga material eller energibesparande lösningar – det handlar också om att hitta mycket hållbara, högpresterande och funktionella lösningar som uppfyller kundernas krav. House in the Mountains erbjuder en bra balans mellan byggnads- och underhållskostnader även när det gäller energibesparing.

Varför valde du GreenCoat® färgbelagt stål som takplåt på House in the Mountains?

Vi letade efter ett hållbart och slitstarkt material som klarar det tuffa klimatet i bergen och som skapar vackra och distinkta bandtäckningssystem för tak och fasad. De flesta GreenCoat®-produkter har en färgbeläggning som innehåller en stor andel svensk rapsolja istället för fossila oljor.

Vad tycker du om denna miljövänliga innovation för arkitekturen?

Det är viktigt att välja miljövänliga material i varje steg av byggprocessen. GreenCoat®-stål ger fantastisk estetik och är ett innovativt och hållbart material av högsta kvalitet.

Varför valde du kulören Slate Grey för både taket och fasaden?

Kulören Slate Grey passar bra till alla omgivande kulörer – björkbräddor, vintersnö och husets vitväggiga interiör.

House in the Mountains är för närvarande slutkandidat och nominerad till:

2021 Finalist World Architecture Festival (WAF) Award



Färgbelagt stål för en grönare livsstil



GreenCoat® är SSAB:s varumärke för innovativa lösningar med färgbelagt stål för byggnads- och komponentindustrin. GreenCoat är den grönaste produktportföljen för högklassiga tak-, fasad- och regnvattensystem och ett av de mest heltäckande sortimenten för hela byggindustrin. GreenCoat® har många fördelar, bland annat:

- Nordiskt stål av högsta kvalitet
- Upp till 50 års teknisk garanti
- Hög kulörstabilitet och hållbar finish i alla väder
- Miljömedvetna biobaserade beläggningar (de flesta GreenCoat®-produkter har en stor andel svensk rapsolja i beläggningen)
- Ett brett sortiment med 400 kulörer att välja bland
- Lätt att forma – till och med i minusgrader för vissa produkter
- Låg vikt

SSAB har tillverkat produkter för byggnadsindustrin i mer än 50 år och är en pionjär och innovatör inom hållbara färgbelagda stålprodukter med svensk rapsolja i beläggningen. Denna unika, patenterade lösning minskar GreenCoat®-produkternas miljöavtryck avsevärt och gör GreenCoat®-sortimentet med färgbelagda stålprodukter till marknadens grönaste utbud för tak, fasader och regnvattensystem.

SSAB är ett Norden- och USA-baserat stålföretag. SSAB erbjuder mervärdesprodukter och tjänster som har utvecklats i nära samarbete med företagets kunder för att skapa en starkare, lättare och mer hållbar värld. SSAB har produktionsanläggningar i Sverige, Finland och USA och har anställda i över 50 länder.

Denna broschyr är tryckt hos ett nordiskt Svanenmärkt tryckeri. Det innebär att företaget uppfyller stränga miljökrav och har beviljats nordisk miljömärkning.



Nordic Ecolabel Printed Matter
Licence No 341362

GreenCoat® finns i

bimobject®

SSAB

781 84 Borlänge

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

SSAB Europe Oy

Harvialantie 420
FI-13300 Tavastehus
Finland

Tel +358 20 59 11
Fax +358 20 59 25080
greencoat@ssab.com

ssab.se/GreenCoat

Följ GreenCoat® på   

SSAB