

GREENCOAT®
COLORFUL STEEL

С ГОРДОСТЬЮ ПРЕДСТАВЛЯЕМ

ЖИЛОЙ ДОМ «БАБОЧКА» (FJÄRILEN)
ОТ БЮРО BELATCHEW ARKITEKTER AB



НЕВЕРОЯТНОЕ СОЧЕТАНИЕ «БАБОЧКА»

Новый район Розендаль шведского города Уппсала застроен зданиями двух совершенно разных типов, резко отличающихся друг от друга как по размерам, так и по архитектуре. С одной стороны расположены здания в пять этажей и выше, спроектированные в типично урбанистическом стиле, с другой — домики, характерные для небольших городков. Возведенный между ними уникальный многоквартирный дом «Бабочка» (по-шведски «Fjärilen») играет роль архитектурной доминанты, детали которой превосходно дополняют собой оба стиля.

Своим бросающимся в глаза гармоничным внешним видом и удачным применением стройматериалов «Бабочка» привлекает самое пристальное внимание многих видных деятелей архитектуры. Проект вышел в финал конкурса на соискание шведской премии 2017 года в области строительства (Stålbyggnadspriset 2017).

Автор проекта этого примечательного здания, видный архитектор Рахель Белатчю, известна своими экспериментами с деталями, в числе которых — сдвинутые фасады или меняющаяся крыша. Фасад облицован вертикальными панелями. Крыша спроектирована в традиционном стиле шведских особняков, для которых характерны потолки с углубленными высокими сводами. Здания, окружающие «Бабочку», изначально отличались разнообразием материалов и расцветок. По контрасту с ними Рахель Белатчю предпочла монохромное решение, ограничившись единственным одноцветным материалом как кровли, так и фасада. Главная задача заключалась в подборе материалов, способных свести к минимуму воздействие на окружающую среду.

Архитектор работала над проектом в тесном взаимодействии с компанией SSAB и с кровельной фирмой Erikssons Plåt & Korparslageri AB. После просмотра множества образцов продукции линейки GreenCoat® разных расцветок выбор архитектурно бюро Belatchew Arkitekter пал на уникальный оттенок желтого.

Сталь с полимерным покрытием GreenCoat PLX Pro BT, пользующаяся популярностью у кровельщиков и специалистов по металлическим крышам из-за легкости формирования вручную и высокой цветостойкости, изготавливается с применением биотехнологий (БТ): в ее покрытии в значительном количестве присутствует натуральное шведское рапсовое масло вместо традиционного ископаемого сырья. Уникальное БТ-решение, запатентованное компанией SSAB, резко снижает вредное воздействие материала на окружающую среду.

Помимо этого, сталь GreenCoat PLX Pro BT отличается высокой стойкостью к коррозии, УФ-излучению, а также к механическим повреждениям. Монтаж прошел легко, а низкий показатель температурного удлинения материала привел к внешне превосходным результатам без коробления и деформации.

Проект «Бабочка» выдвинут на соискание премии в области строительства (Stålbyggnadspriset), которая раз в два года присуждается за новаторское, экологичное и привлекательное применение стали в архитектурных решениях. Этот конкурс призван стимулировать авторов новых идей и решений по эффективному использованию стали в строительстве.



HARVEST YELLOW, RR24

ПРОЕКТ: «FJÄRILEN» В УППСАЛЕ (ШВЕЦИЯ)

МАТЕРИАЛ: GREENCOAT PLX PRO VT

ЗАДАЧА: ПРОЕКТИРОВАНИЕ МНОГOKВАРТИРНОГО ДОМА В КРЕАТИВНОМ СТИЛЕ С СОБЛЮДЕНИЕМ СТРОГИХ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ТРЕБОВАНИЙ.

ЦВЕТ: HARVEST YELLOW, RR24

АРХИТЕКТОР: БЮРО BELATCHEW ARKITEKTER AB

МОНТАЖ: ФИРМА ERIKSSONS PLÅT & KOPPARSLAGERI AB



6 ВОПРОСОВ РАХЕЛЬ БЕЛАТЧЬЮ

Почему для облицовки крыши и фасадов выбрана именно сталь?

Мы решили спроектировать монохромное здание с крышей и фасадом из одинакового материала. Сталь для этого подходит идеально.

С какими трудностями вам пришлось столкнуться в ходе проектирования здания «Бабочка»?

Нам нужно было удачно закрыть брешь между двумя крайне разнотипными кварталами.

Что скажете об общем уровне качества стали с полимерными покрытиями GreenCoat®?

Это исключительно надежный, высококачественный материал для облицовки без малейших признаков коррозия.

Как прокомментируете свой выбор в пользу экологически чистой стали с покрытием на основе шведского рапсового масла?

Любая альтернатива применению ископаемых ресурсов приветствуется.

Почему вы выбрали цвет «Harvest Yellow»?

Нужный оттенок желтого мы подбирали довольно долго. В конце концов наш выбор пал на яркий и одновременно теплый цвет «Harvest Yellow».

Как вы относитесь к выдвижению на соискание шведской премии 2017 года в области строительства с применением стали?

Это для меня большая честь.

Проект «Fjärilen» вошел в число финалистов конкурса на соискание премии «Stålbbyggnadspriset» 2017 года

Красочная сталь для жизни в гармонии с природой



Под маркой GreenCoat® компания SSAB выпускает инновационную сталь с полимерными покрытиями для строительства и производства стройматериалов. Продукция линейки GreenCoat® из высококачественной стали с полимерными покрытиями для наружного применения в строительстве является одной из самых обширных по ассортименту во всей строительной отрасли и не имеет аналогов по показателям экологической чистоты, обладая, в числе прочих, следующими преимуществами:

- Высокая цветостойкость и долговечность в любых погодных условиях
- Забота об окружающей среде (большая часть продукции имеет покрытие на основе шведского рапсового масла)
- Непревзойденное качество стали из Северной Европы
- Превосходная формруемость даже при температуре ниже нуля (для отдельных видов продукции)
- Малый вес
- Богатая цветовая гамма
- Гарантированные технико-эксплуатационные характеристики

Компания SSAB, свыше 50 лет выпускающая сталь для строительной отрасли, является первопроходцем и новатором в разработке и производстве широкого спектра экологически чистой стали с полимерным покрытием на основе шведского рапсового масла. Это уникальное запатентованное решение значительно снижает воздействие материалов линейки GreenCoat® на окружающую среду, продукция марки GreenCoat® с полимерными покрытиями для кровель, фасадов и водосточных систем не имеет на данный момент аналогов по показателям экологической чистоты.

Сталелитейная компания SSAB, базирующаяся в странах Северной Европы и США, поставляет на рынок продукцию с высокой добавленной стоимостью и оказывает услуги, разработанные в тесном сотрудничестве с потребителями, стремясь сделать наш мир более прочным, легким и экологически чистым. Производственные мощности компании находятся в Швеции, Финляндии и США, а наш персонал трудится более чем в 50 странах мира.

Эта брошюра напечатана в сертифицированной типографии Nordic Swan Ecolabel, которая выполняет строгие экологические требования и получила лицензию Nordic Ecolabel.



Лицензия Nordic Ecolabel для полиграфической продукции за номером 3041 0027

Москва +7 495 933 11 02
Санкт-Петербург +7 812 346 69 43
Казань +7 987 224 39 36
Ростов-на-Дону +7 918 599 15 59

Минск +375 17 306 01 64
Киев +380 50 380 53 17
Астана +7 777 880 22 77
samples.greencoat@ssab.com