

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПЕРЕХОДУ НА НОВЫЕ ПОКРЫТИЯ

GreenCoat Pural BT
New GreenCoat Crown BT

Январь 2018



GreenCoat Pural BT

Pural → GreanCoat Pural Bt

ПОЧЕМУ: экологические тенденции времени, переход на BT (Bio-Based Technology) принципы производства, повышение качества продукции (пластичность, экологичность) при неизменности цены, **увеличение эстетической гарантии с 20 до 25 лет**, SSAB (Ruukki) – передовой представитель в направлении ColorCoating.

КОГДА: в несколько этапов, первые партии в нескольких цветах начиная с 4.12.2017.

Плавный переход от нового к старому покрытию на производственной площадке в г Балабаново в течение 2018 года.

МИНУС: невозможность совмещения нового и старого варианта на одном объекте, складские остатки

Было/Будет:

GreenCoat Pural, matt & regular → GreenCoat Pural BT, matt & regular

GreenCoat TSP Pural, matt & regular → GreenCoat TSP Pural BT, matt & regular

Pural Farm, regular → GreenCoat Pural Farm BT, regular

GreenCoat Pural BT – Почему?

- ▶ SSAB (Ruukki) располагает самым зеленым продуктовым портфолио в мире и наша цель сделать его еще более экологичным в будущем.
- ▶ Задача номер один – уменьшить использование традиционных растворителей на основе нефтепродуктов и внедрить био-технологичные продукты (BT- Bio-Based Technology).
- ▶ Продуктовая линейка GreenCoat Pural была до недавнего времени самой большой группой, не имеющей в своей линейке продукты с BT технологиями à пришло время снабдить GreenCoat Pural био-технологиями.
- ▶ Внедрение био-технологий позволит также улучшить качество полимерных покрытий линейки GreenCoat Pural



Bio-based Technology
BT PATENT PROTECTED



Линейка GreenCoat Pural VT

- ▶ Гарантия на покрытие (Эстетическая гарантия) увеличивается до 25 лет!

Исключение составит GreenCoat Pural Farm VT, по которому гарантия будет предоставляться, как и сейчас, в виде Проектной гарантии.

- ▶ Стоимость продукции при этом не меняется.
- ▶ Небольшое изменение внешнего вида покрытия в матовом варианте → кровельные листы из старого и нового образцов нельзя смешивать на одном объекте
- ▶ Все старые цвета будут воспроизведены также в обновленном покрытии
 - Прокатка старого варианта заканчивается одновременно с введением этого цвета в VT варианте.
- ▶ Новый вариант названия продукции будет прописываться в таком же виде во всех документах и также на оборотной стороне проката в качестве маркировки.

GreenCoat Pural BT, основные характеристики

Product properties	GreenCoat Pural BT, Matt	GreenCoat Pural BT, Regular
Raw material based on Bio-Technology	Yes	Yes
Gloss	<5	40
T-bend	1T	1T
Scratch resistance	40N	40N
Lowest forming temperature	-15 °C	-15 °C
UV resistance	R _{uv} 4	R _{uv} 4
Corrosion resistance	RC5	RC5
Stain res.	Very good	Very good
Highest operating temp.	100°C	100°C
Coating thickness	50µm	50µm
Coating surface	Structured	Structured

GreenCoat Crown BT

Purex → GreanCoat Crown Bt

ПОЧЕМУ экологические тенденции времени, переход на BT (Bio-Based Technology) принципы производства, повышение качества продукции (экологичность) при неизменности цены, SSAB (Ruukki) – передовой представитель в направлении ColorCoating.

КОГДА: в несколько этапов, первые партии в нескольких цветах начиная с 1.2.2018.
Плавный переход от нового к старому покрытию на производственной площадке в г Балабаново в течение 2018 года.

МИНУС: невозможность совмещения нового и старого варианта на одном объекте, складские остатки

Было/будет:

GreenCoat Purex GreenCoat Crown BT



New GreenCoat Crown BT – почему?

- ▶ После объединения двух концернов в единое SSAB, у нас появилось в общем портфолио несколько схожих покрытий, но отличающихся по некоторым характеристикам
- ▶ Этот факт вводил в заблуждение наших клиентов и затруднял планирование производства
- ▶ В рамках этого проекта в новый продукт будут гармонизированы 5 старых покрытия:
 - GreenCoat Purex
 - GreenCoat X-Matt/Ceramic Matt/HardCoat 25
 - GreenCoat Crown BT, Matt
- ▶ Гармонизация позволит нам улучшить качество повторяемости цвета и блеска от партии к партии, что является отличительной чертой нового покрытия.
- ▶ Новое покрытие разработано с использованием био-технологий, что является частью нашей глобальной цели на повышение экологичности нашей продукции и технологических процессов производства.
- ▶ Note: GreenCoat Crown BT будет доступен также в глянцевом варианте!

GreenCoat Crown BT

- ▶ Гарантия на покрытие сохраняется на таком же уровне как и у покрытия Purex, то есть 15 лет.
- ▶ Стоимость нового покрытия не меняется по отношению к стоимости старого покрытия Purex.
- ▶ Основные технические характеристики GreenCoat Crown BT, Matt :
 - Повторение цвета и блеска от партии к партии самого высокого уровня (как и в старом покрытии Purex).
 - Уровень блеска 10 градусов по шкале Гарднера (в старом покрытии Purex - 7).
 - Толщина полимерного покрытия 26 μm (так же как и в старом покрытии Purex).
 - Угол загиба T-bend 1T (также как и в старом покрытии Purex).
- ▶ Небольшие изменения во внешнем виде покрытия à кровельные листы из старого и нового образцов нельзя смешивать на одном объекте.
- ▶ Новый вариант названия продукции будет прописываться в таком же виде во всех документах и также на оборотной стороне проката в качестве маркировки.
- ▶ Выпуск продукции планируется производить в основном на производственных мощностях в г Hämeenlinna (Финляндия), позже также планируется производство в г Finspång (Швеция).

GreenCoat Crown BT, основные характеристики

Product properties	GreenCoat Crown BT
Raw material based on Bio-Technology	Yes
Color and gloss repeatability	Excellent
Gloss	10
T-bend	1T
Scratch resistance	25N
UV res.	R _{uv} 3
Corrosion resistance	RC4
Stain res.	Very good
Highest operating temp.	100°C
Coating thickness	26µm