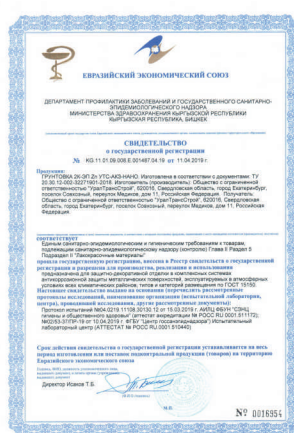




**РОСНАНО**  
сйская корпорация нанотехнологий



**ТоргЦентрКомпани**

**Дистрибьютор: ООО «ТоргЦентрКомпани»**  
**РФ Республика Крым, г. Симферополь,**  
**пгт. Аэрофлотский, площадь аэропорта, д. 9А, офис 4.**  
**E-mail: info@tccom.ru,**  
**Тел.: +7 (978) 722-42-02**  
**www.tccom.ru**



**УралТрансСтрой**

**Производитель: ООО «УралТрансСтрой»**  
**Тел.: + 7 (343) 382-57-64**

## Инновационные технологии в защите металла от коррозии

**Грунтовка УТС-НАНО**

**Эмаль УТС-НАНО**

**г. Екатеринбург**

Предлагаем Вашему вниманию систему лакокрасочных материалов, применяемую в различных отраслях промышленности и строительства для комплексной долговременной защиты от коррозии металлических изделий и сооружений, эксплуатируемых в атмосферных условиях микроклиматических районов, типов атмосфер и категорий размещения по ГОСТ 15150, в том числе с высокой коррозионной активностью.

Система устойчива к воздействию морской и пресной воды, водных растворов солей, нефти и нефтепродуктов.



Система состоит из следующих лакокрасочных материалов:



#### ГРУНТОВКА 2К-ЭП ЗН УТС-АКЗ-НАНО

**ОТВЕРДИТЕЛЬ**

ГРУНТОВКА  
АНТИКОРРОЗИОННАЯ  
ЦИНКОНПОЛНЕННАЯ  
ДВУХКОМПОНЕНТНАЯ  
ТУ 26.30.12-002-33271901-2018

Является двухкомпонентным материалом, состоящим из базовой части на основе эпоксидной смолы с добавлением цинковой пыли и полиамидного отвердителя.

Грунтовка модифицирована многослойными углеродными нанотрубками Российского производства.

Основные преимущества данной грунтовки:

- обеспечение долговременной и высокоактивной протекторной защиты стали за счет применения углеродных нанотрубок и высокого содержания цинковой пыли;
- высокие механические свойства и адгезия покрытия за счет применения углеродных нанотрубок и использования эпоксидно-полиамидного пленкообразователя;
- является тиксотропным материалом, позволяющим достигать заданной толщины покрытия за один слой;
- длительный срок службы покрытия:

- ✓ более 8 лет в виде самостоятельного покрытия;
- ✓ более 35 лет в комплексных системах защиты с эмалями УТС-АКЗ-НАНО.



#### ЭМАЛЬ 2К-ПУ УТС-АКЗ-НАНО

**ОТВЕРДИТЕЛЬ**

ЭМАЛЬ (цветовая гамма)  
ТУ 26.30.12-002-33271901-2018

Является двухкомпонентным материалом, состоящим из акриловой основы и алифатического отвердителя.

Эмаль модифицирована многослойными углеродными нанотрубками Российского производства.

Основные преимущества данной эмали:

- антистатические свойства за счет применения углеродных нанотрубок;
- длительное сохранение цвета и блеска покрытия, а также высокие физико-механические свойства за счет применения углеродных нанотрубок и акрил-уретанового пленкообразователя;
- производится с различной степенью блеска;
- выпускается различных цветов по каталогу RAL;
- является тиксотропным материалом, позволяющим достигать заданной толщины покрытия за один слой.