

# DOCKER NITTRON

Нейтральный преобразователь ржавчины  
с усиленными ингибиторами



## НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначен для модификации коррозии на поверхностях черных металлов, строительных металлоконструкций, труб. Идеально подходит для подготовки арматуры перед бетонированием. Возможно применение в качестве профилактического и консервирующего средства. Состав может применяться в различных промышленных сферах, а так же при авторемонтных работах. Без кислоты.

## ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА:

Это химический состав на основе танинов, ингибиторов (замедлителей) коррозии и функциональных присадок. Растительные танины взаимодействуют с ржавчиной, преобразовывая оксиды железа в коррозионнонеактивные соединения, обеспечивающие хорошую адгезию покрытий. Эффективные ингибиторы тормозят коррозионные процессы. Благодаря специальным присадкам препарат пропитывает слои ржавчины толщиной до 150 мкм. При этом процесс преобразования происходит в нейтральных средах.

## ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Не содержит кислот. В составе природный преобразователь ржавчины «танин»;
- Усиленный ингибированный состав;
- Не требует промывки изделия перед и после нанесения на поверхность, необходимую для преобразователей на основе кислоты;
- Глубокопроникающий, пропитывает слои ржавчины арматуры толщиной до 150 мкм;

- Может так же использоваться в качестве грунта при отсутствии прямых атмосферных осадков;
- Удобен в применении (может наноситься при помощи аппаратов высокого давления);
- Экономичен;
- Не содержит соединений ртути, тяжелых металлов, других вредных примесей;
- Пожаро- и взрывобезопасен.

## СРЕДНИЙ РАСХОД:

1 л – 6.5 м<sup>2</sup> на один слой.

Арматура:

1 л – 15 стержней арматуры (диаметр – 20 мм, длина – 6 м)

Температура обработки должна быть выше +4°C.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ:

С обрабатываемой поверхности удаляют рыхлый слой ржавчины, смазку, грязь, пыль.

На очищенную поверхность наносят при помощи валика, кисти, аппарата высокого давления (перед нанесением средство перемешать). Эффективность работы преобразователя показывает измененный цвет поверхности (с рыжего на бурый, вороной или черный в зависимости от типа металла). Исходя из толщины поражения, поверхность обрабатывают преобразователем 1-4 раза. Если через 10-30 минут после обработки на поверхности останутся ржавые пятна, процесс необходимо повторить. Последующую обработку можно проводить по непросохшей поверхности. После завершения работы с преобразователем и перед нанесением финишного покрытия - поверхность высушить (1-3 часа в зависимости от температуры окружающей среды).

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

При попадании средства в глаза или на кожу – обильно промыть водой. В случае необходимости обратиться к врачу. При работе со средством использовать средства защиты для работы со слабыми химическими веществами (защитные очки, резиновые фартуки и перчатки) по ТНПА.

## СРОК ГОДНОСТИ И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:

Хранить в закрытом виде при температуре от 0 до 30°C в таре завода-изготовителя. Срок хранения 1 год со дня изготовления. Срок хранения рабочих растворов – не более 5 суток.

## ФАСОВКА:

5 л, 20 л, 50 л.

