



ИФХАН-58ПР

Преобразователь ржавчины.

Назначение.

Преобразователь ржавчины "ИФХАН-58ПР" предназначен для модификации коррозии на поверхностях из черных металлов в целях подготовки ржавых стальных изделий, металлопроката, труб, арматуры к бетонированию. Рекомендован ГУП «НИИЖБ» Госстроя РФ для использования при защите стальных элементов железобетонных изделий (ТР 001-99).

Общие технические свойства.

Нейтральный преобразователь ржавчины "ИФХАН-58ПР" – сложная композиция на основе таннинов, ингибиторов (замедлителей) коррозии и функциональных присадок. Растительные танины взаимодействуют со ржавчиной, преобразовывая оксиды железа в коррозионнонеактивные соединения, обладающие отличной адгезией (сцеплением) к металлу и обеспечивающие хорошую адгезию бетона. Эффективные ингибиторы тормозят коррозионные процессы под пленкой. Благодаря специальным присадкам пропитывает слои ржавчины толщиной до 50 мкм. При этом процесс преобразования идет в нейтральных средах.

Внешний вид темно-коричневая жидкость

Удельный вес 1.0-1.1 г/см³

pH 4.5-6.5

Порядок использования.

Порядок использования преобразователя для подготовки арматуры и элементов железобетонных конструкций определяется техническими рекомендациями ТР 001-99, разработанными НИИ Железобетона, данные рекомендации могут быть использованы и для других изделий. Перед нанесением преобразователя необходимо удалить рыхлую ржавчину металлической щеткой. Размешать преобразователь и нанести на поверхность кистью или распылением. Об успешном преобразовании свидетельствует изменение цвета поверхности с рыжего на черный. В

зависимости от толщины ржавчины поверхность обрабатывают преобразователем 1-4 раза. Если через 15-25 минут после первой обработки на поверхности останутся рыжие пятна, необходимо нанести преобразователь повторно. Последующую обработку можно проводить по непросохшей поверхности. После завершения процесса преобразования перед нанесением покрытия поверхность должна высохнуть. Ориентировочный расход 100-150 мл/м². Температура обработки должна быть не ниже +4°С.

Меры предосторожности.

При проведении работ использовать спецодежду и средства защиты глаз, рук. При попадании средства на слизистую и кожу промыть под струей воды. При необходимости, обратиться за помощью к врачу.

Условия хранения.

Хранить при температуре от +4 до +25°С. После размораживания свойств не теряет. Желательно хранить при плюсовой температуре, так как тара становится хрупкой.

Гарантийный срок хранения -- 1 год со дня изготовления.



Адрес в Екатеринбурге (район ЕКАД).

623700, Свердловская область, г. Берёзовский, ул. Кольцевая, строение 4/7

+7-922 035-95-500 +7 (343) 379-03-14 (15, 16, 17)

E-mail: akz@eurokraski.ru Ведущий специалист по ЛКМ

Сырцов Константин Анатольевич

