



ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Марка: **Ascoat Stop-rust**
Преобразователь ржавчины

ТУ 22.23.19-002-54011715-2023

<p>Назначение:</p>	<p>Преобразователь ржавчины Ascoat Stop-rust предназначен для модификации коррозии на поверхностях из чёрных 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).</p>
<p>Общие технические свойства:</p>	<p>Нейтральный преобразователь ржавчины Ascoat Stop-rust – 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 идёт в нейтральных средах.</p>
<p>Фасовка:</p>	<p>Тара: 20 кг, 40 кг.</p>
<p>Порядок использования:</p>	<p>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.</p> <p>Перед нанесением преобразователя необходимо удалить рыхлую ржавчину металлической щёткой. Размешать преобразователь и нанести на поверхность кистью или распылением. Об успешном преобразовании свидетельствует изменение цвета поверхности с рыжего на чёрный.</p> <p>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.</p>





	<p>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°C.</p>
Меры предосторожности:	<p>При проведении работ использовать спецодежду и средства защиты глаз, рук. При попадании средства на слизистую и кожу промыть под струёй воды. При необходимости, обратиться за помощью к врачу.</p>
Транспортировка и хранение:	<p>Хранить при температуре от +4 до +25°C. После размораживания свойств не теряет. Желательно хранить при плюсовой температуре, так как тара становится хрупкой.</p>
Гарантии изготовителя:	<p>12 месяцев со дня изготовления.</p>

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Значение
Внешний вид	Тёмно-коричневая жидкость
Удельный вес	1,0-1,1 г/см ³
pH	4,5-6,5

