

СИЛОКОР ГРУНТ ПР

ТУ 2229-006-96657532-2013

Пассиватор-преобразователь ржавчины на водной основе. Адгезионный модификатор.

ОПИСАНИЕ	Представляет собой двухкомпонентный состав на основе водного раствора хелатирующих агентов и ингибиторов в полимерной эмульсии. Преобразует неустойчивые частицы ржавчины в нерастворимые комплексы, пассивирует поверхность металла, предотвращает появление очагов коррозии. Предназначен для повышения адгезии бетонов и растворов к арматуре. Обладает долговременным пассивирующим эффектом для арматуры и закладных деталей.
СВОЙСТВА	<ul style="list-style-type: none"> • pH - нейтральный • Может наноситься на влажную поверхность • Не содержит фосфатов • Образует с существующей ржавчиной нерастворимые комплексы, связывает ее в полимерной матрице, препятствуя ее дальнейшему появлению и отслаиванию □ Повышает адгезию растворов и бетонов к арматуре. • В отличие от кислых грунтов не разрушает бетон • Пассивирует арматуру, закладные детали, препятствует образованию ржавчины. • Не оказывает коррозионного воздействия на арматуру. • Не содержит органических растворителей; • Экологически безопасен • Практически без запаха
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	Обработка новой и пораженной арматуры и закладных деталей перед бетонированием. Межоперационный грунт для арматуры. Предотвращает появление ржавчины в процессе транспортировки и хранения арматуры и стальных деталей
ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ	Удалить рыхлую ржавчину с поверхности металла (арматура, закладные и др.) механизированным способом (щетки, пескоструйная или водоструйная обработка)
ПРИГОТОВЛЕНИЕ СОСТАВА	Тщательно смешайте компоненты в соотношении 1:1 по объему в пластиковой таре подходящего объема. Через 20-40 минут продукт готов к использованию. Смешанный продукт возможно использовать в течение 24-48 часов (зависит от температуры). Неиспользованные компоненты (ПР1 и ПР) должны быть плотно закрыты крышкой от доступа воздуха в поставляемой таре.
НАНЕСЕНИЕ	Нанести предварительно смешанный СИЛОКОР ГРУНТ ПР с применением кистей, валиков, распылителей на подготовленную поверхность. Через 5-10 минут провести повторную обработку для более тщательного распределения материала. В течение 15-30 минут ржавчина преобразуется в комплексы черного цвета. Бетонирование возможно через 2-6 часов после окончательного высыхания покрытия.
ОГРАНИЧЕНИЯ	Не наносить состав ниже +5°C и выше +35C
МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ	Материал не токсичен, негорюч, пожаро-взрывобезопасен. При попадании в глаза промыть водой и обратиться к врачу.
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ	В сухих закрытых складских помещениях в неповрежденной упаковке при температуре не менее +5°C до +30°C. Гарантийный срок хранения несмешанных компонентов –12 месяцев
УПАКОВКА	Комплект из двух одинаковых полиэтиленовых емкостей (5+5, 10+10, 20+20 л). По согласованию с потребителем возможна поставка в емкостях большего объема.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Нормативное значение
1	Внешний вид: Компонент 1 Компонент 2	Непрозрачная жидкость коричневого цвета Непрозрачная жидкость белого цвета
2	Температура основания и воздуха при нанесении, °С	не ниже +5
3	Расход*, мл/м2	150-250

Редакция 2015

Техническое описание на материал составлено исходя из лабораторных испытаний и практического применения, однако его нужно рассматривать как типовое. Потребитель несёт ответственность за правильное использование материала. В случае сомнения в применении материала на планируемом объекте просим связаться с нами или с официальным представителем нашей компании в вашем регионе. Производитель оставляет за собой право изменять техническое описание в связи с дальнейшими испытаниями и накоплением опыта применения материала. 01.2010