

# СИЛОКОР ГРУНТ ПР

ТУ 2229-006-96657532-2013

## Пассиватор-преобразователь ржавчины на водной основе. Адгезионный модификатор.

<b>ОПИСАНИЕ</b>	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.
<b>СВОЙСТВА</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pH - нейтральный</li> <li>• Может наноситься на влажную поверхность</li> <li>• Не содержит фосфатов</li> <li>• Образует с существующей ржавчиной нерастворимые комплексы, связывает ее в полимерной матрице, препятствуя ее дальнейшему появлению и отслаиванию</li> <li>• Повышает адгезию растворов и бетонов к арматуре.</li> <li>• В отличие от кислых грунтов не разрушает бетон</li> <li>• Пассивирует арматуру, закладные детали, препятствует образованию ржавчины.</li> <li>• Не оказывает коррозионного воздействия на арматуру.</li> <li>• Не содержит органических растворителей;</li> <li>• Экологически безопасен</li> <li>• Практически без запаха</li> </ul>
<b>ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ</b>	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
<b>ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ</b>	Удалить рыхлую ржавчину с поверхности металла (арматура, закладные и др.) механизированным способом (щетки, пескоструйная или водоструйная обработка)
<b>ПРИГОТОВЛЕНИЕ СОСТАВА</b>	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.
<b>НАНЕСЕНИЕ</b>	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.
<b>ОГРАНИЧЕНИЯ</b>	Не наносить состав ниже +5°C и выше +35C
<b>МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ</b>	Материал не токсичен, негорюч, пожаро-взрывобезопасен. При попадании в глаза промыть водой и обратиться к врачу.
<b>УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ</b>	В сухих закрытых складских помещениях в неповрежденной упаковке при температуре не менее +5°C до +30°C. Гарантийный срок хранения несмешанных компонентов –12 месяцев
<b>УПАКОВКА</b>	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, °C	не ниже +5
3	Расход*, мл/м2	150-250

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