ООО «Гидропротект»
123060 г. Москва,
ул. Маршала Рыбалко, д.2

Телефон: +7 (499) 583-03-47 многоканальный
E-mail: hydroprotect@yandex.ru
Сайт: www.hydroprotect.ru

Техническое описание

Proflex RA

(Профлекс РА)

Антикоррозионный и адгезионный состав на минеральной основе

Предназначение

- Антикоррозионная защита арматуры и адгезионный слой для ремонтного состава **Proflex RS**
- Адгезионный слой между старым и новым бетоном
- Применяется для ремонта бетонных конструкций и восстановления их геометрии.

Свойства

- Высокая адгезия к стали и бетону
- Применяется на вертикальных, горизонтальных и потолочных поверхностях
- Морозостойкий, водонепроницаемый состав, устойчивый к размораживающим солям

Применение:
Поверхность
Металлические поверхности
Очищаются механически от ржавчины до металлического блеска.
Бетонные поверхности должны быть
Очищаются механически от остатков раствора, незакрепленных частиц, жиров, масел, резины до прочного, несущего шероховатого основания.
Подходящие способы механической обработки - песко-, дробе- и водоструйная обработка, фрезеровка или шлифовка.

Смешивание
В емкость с чистой водой при постоянном перемешивании постепенно добавляется необходимое количество материала **Proflex RA.** Материал смешивается низкооборотистой дрелью в течение 3 минут до гомогенного состояния. На мешок 25 материала **Proflex RA** добавляется до 7,5 литров воды (зависит требуемой консистенции и впитываемости поверхности)

Нанесение
Антикоррозионная защита
Материал наносится кистью за 2-я слоя. Технологический перерыв между слоями – не менее 3 часов.
Адгезионный слой
Когезионная прочность поверхностного слоя должна быть не менее 1,5 Н/мм^2
Основание увлажняется до матово-влажного состояния. На поверхности не должно быть воды.
Proflex RA втирается щеткой в подготовленную поверхность с заполнением пустот и глубоких пор. Последующее нанесение ремонтного состава **Proflex RS** должно осуществляться методом «свежее на свежее».
При прерывании работ и отверждении адгезионного слоя **Proflex RA** необходимо повторить рабочий проход после полного отверждения.

Температура применения
От + 5 до +30 ^{0}C

Жизнеспособность материала
При +10^{0}C – 90 минут
При +23^{0}C – 60 минут
При +30^{0}C – 40 минут

Компания изготовитель гарантирует качество материалов в рамках условий продаж и поставок. В случае возникновения каких-либо особых ситуаций на строительстве и, если они не содержатся в данном документе, к Вашим услугам наша техническая консультационная служба. По опубликовании новой редакции текста (изменения), данный документ теряет свою силу

Расход материала
Адгезионный слой – 3 кг/м^2
Антикоррозионный слой – 5 кг/м^2

Хранение
В сухом помещении без воздействия УФ в течение 12 месяцев

Фасовка
Бумажный мешок 25 кг

ГидроПротект