

Груновка-праймер ParadPRO Primer 86 ГОСТ 31357-2007

ParadPRO Primer 86 - грунтовка - праймер для обеспечения качественной адгезионной связи между существующим бетонным основанием и ремонтным материалом **ParadPRO** в составе элемента строительной конструкции при нанесении ремонтных материалов вручную.

Не рекомендуется применять грунтовку-праймер ParadPRO Primer 86 в случае выполнения ремонтных работ методом торкретирования.

Применяется при температуре от +5 °С до +25 °С.

Характеристика

- обеспечивает надежное сцепление ремонтируемого основания и ремонтного материала, обеспечивает их взаимодействие и совместную работу;
- служит для защитной антикоррозионной обработки вскрытых арматурных каркасов;
- перекрывает и герметизирует трещины в бетонном основании шириной раскрытия до 1 мм;
- создает равномерный одноцветный защитный слой;
- увеличивает прочность сцепления ремонтного материала с основанием на 39% (**фактический показатель адгезии – 2,50 МПа и выше**).
-

Расход 1,0 – 1,1 кг / 1м² (на 1 мм толщины слоя)

Приготовление

- расчетное соотношение: 1 кг сухой смеси - 0,28 – 0,30 л воды
- для приготовления рабочего раствора **ParadPRO Primer 86** использовать низкооборотистую электродрель со спиральной насадкой (допустимая скорость вращения 300-400 об./мин.)
- в емкость залить требуемое количество воды, сухую смесь постепенно засыпать в воду и размешать до получения однородной пластичной массы без комков.
- приготовленный раствор выдержать в состоянии покоя в течение 5-7 минут, после чего перемешать повторно
- **жизнеспособность приготовленного состава – 90 минут**
 - подготовку бетонных поверхностей к ремонту с применением грунтовки-праймера **ParadPRO Primer 86** производить при температуре окружающего воздуха и основания не ниже +5 °С.
 - поверхность бетонного основания очистить, обеспылить струей сжатого воздуха и увлажнить водой до полного насыщения.

Применение

- поверхность бетонного основания очистить, обеспылить струей сжатого воздуха и увлажнить водой до полного насыщения.
- при невозможности увлажнения обеспыленную поверхность рекомендуется обработать грунтовкой **ParadPRO Primer 81** за 2 раза, что предотвратит «перетягивание» влаги старым бетоном из адгезионного слоя **ParadPRO Primer 86** и обеспечит высокую прочность сцепления последующих конструктивных слоев. Время высыхания (полимеризации) грунтовки **ParadPRO Primer 81** – 20-30 мин.
- на поверхность очищенных от продуктов коррозии **арматуры и закладных деталей** нанести грунтовку-праймер **ParadPRO Primer 86** в 1 слой толщиной 1 мм. Защитная обработка грунтовкой **ParadPRO Primer 86** сохраняет высокощелочную среду на металлических поверхностях и обеспечивает их пассивацию внутри конструкции. Время выдержки – **30-60 мин.**
- после подготовки основания и обработки вскрытых арматурных стержней, приступать к нанесению на поверхность бетонного основания грунтовки-праймера **ParadPRO Primer 86**. Состав наносить кистью в 2 слоя, толщина каждого слоя 1 мм. Первый слой следует тщательно втирать в ремонтируемую бетонную поверхность. Вторым слоем наносить совместно на бетонную поверхность и вскрытую арматуру.
- **не более чем через 10 – 15 минут** после завершения грунтования поверхности приступать к выполнению комплекса работ по ремонту бетона с применением ремонтных материалов системы **ParadPRO**, строго соблюдая метод «мокрым по мокрому».

Гарантийный срок хранения 6 месяцев с даты изготовления. Хранить в закрытых складских помещениях с температурой воздуха не ниже +5°C и относительной влажностью воздуха не более 75 % на поддонах, укрытых термоусадочной пленкой в плотно закрытой упаковке.

Упаковка Мешки бумажные с полиэтиленовым вкладышем по 25 кг

Технические характеристики ParadPRO Primer 86

Наименование показателя	Фактические показатели
Время высыхания покрытия до степени 3, не более	16 мин.
Прочность сцепления с основанием, МПа, не менее	2,50

ParadPRO – материалы и технологии для промышленного и гражданского строительства, сертифицированные на соответствие ГОСТ-Р и СТБ-РБ. Отличительной особенностью линейки ParadPRO является возможность корректировки технических характеристик по требованию заказчика в рамках рецептуры.

Изготовитель материала не несет ответственности за неправильное его использование, применение не по назначению, в других целях и условиях, не предусмотренных данной инструкцией.

Актуализация 2021/06

Единый реестр сертификатов соответствия и деклараций о соответствии. (QR код – существующая нормативная документация <https://pub.fsa.gov.ru>)

