

# INNOPRIMER PU-B (ИННОПРАЙМЕР ПУ-Б)

## Праймер двухкомпонентный на полиуретановой основе

ТУ 2312-015-48969383-2016.

Состав представляет собой двухкомпонентную полиуретановую систему, состоящую из основы (компонент А) и отвердителя (компонент Б), смешиваемых непосредственно перед применением.

### Область применения

Праймер предназначен для подготовки (грунтования) бетона, пенобетона, цементной стяжки, штукатурки, стеновых блоков, кирпича и других пористых материалов с целью изоляции пор, повышения прочности и обеспыливания их поверхности и улучшения сцепления мастик Апифлекс® Р (Apiflex® R) -1К и 2К (см. технические листы) с основанием. и других совместимых материалов, для улучшения их адгезии к обрабатываемой поверхности.

Может применяться также при ремонте плоских мягких кровель в качестве праймера по старому битуминозному гидроизоляционному покрытию для упрочнения основания и повышения адгезии к нему кровельных мастик, закрытия пор в слое минеральной посыпки и связывания пыли.

### Особенности материала

- обеспечивает очень высокое сцепление с поверхностью;
- обладает высокой проникающей способностью;
- короткое время высыхания;
- малый расход;
- может применяться при высокой относительной влажности воздуха.

### Инструкция по работе с материалом

Условия выполнения работ в системе с гидроизоляционными мембранами «Apiflex® R-1К» и «Apiflex® R-2К» должны удовлетворять требованиям их технической документации.

| Подготовка поверхности  | Производство работ  |
|---|---|
| <p>Грунтование бетона и других пористых оснований является обязательной операцией перед нанесением на них наливных и напыляемых полимерных покрытий. Перед грунтованием бетон подвергают механической или пескоструйной очистке для удаления непрочного и загрязненного поверхностного слоя и обеспыливают (подметают). При наличии в бетоне крупных раковин, трещин, выбоин, сколов их зашпательывают. Бетонное основание должно быть сухим (без видимых следов влаги, влажность не более 4%).</p> <p>При ремонте кровель без демонтажа старого кровельного ковра перед нанесением ИнноПраймер ПУ-Б все отслоившиеся и дефектные участки битумной гидроизоляции должны быть вскрыты, просушены и заклеены. Поверхность должна быть сухой и очищенной от мусора, пыли и плохо держащейся минеральной посыпки.</p> | <p>Праймер наносится при помощи мягкой кисти, малярным нейлоновым или меховым валиком с коротким ворсом, либо методом распыления в 1-2 слоя с суммарным расходом 0,3-0,4 кг/м<sup>2</sup> при температуре не ниже 0°C. Работы рекомендуется выполнять при температуре воздуха от +5°C до +40°C.</p> <p>Компоненты А и Б состава ИнноПраймер ПУ-Б поставляются комплектно в герметичных 20- и 10-литровых ведрах (барабанах) вместимостью массой нетто 12 и 8 кг соответственно.</p> <p>При подготовке рабочей смеси состава ИнноПраймер ПУ-Б следует принимать во внимание ее ограниченную жизнеспособность. После смешения компонентов в соотношении 1:1 по объему, используя для дозирования любую пригодную для этого мерную тару (стаканы, ведерки, ковши и т.п.), во избежание потерь материала из-за его гелеобразования в расходной емкости, целесообразно готовить рабочую смесь порциями исходя из возможности быстрой (не более 1-1,5 часов) переработки материала за один прием. При достаточно больших объемах работ целесообразно использовать весь объем стандартного комплекта из заводской упаковки, переливая все содержимое малого ведра с компонентом Б в большое ведро с компонентом А.</p> <p>При комнатной температуре полимеризация (высыхание) завершается через 1-3 ч и замедляется примерно в 2 раза при снижении температуры на каждые 10°C. Этот временной интервал определяется по «отлипу», когда при касании к праймеру не ощущается его липкости. После этого можно наносить полимерное покрытие.</p> |

| Подготовка материала  | Инструмент и оборудование  |  |
|---|--|--|
| Перед применением материал необходимо перемешать механизировано или вручную.  | После окончания работ инструмент и оборудование необходимо промыть растворителем ксилол, этилацетат или сольвент, а также толуол, ацетон, метилэтилкетон, метиленхлорид. |  |
| Технические характеристики продукта   |  |  |
| Наименование показателя   | Компонент А  | Компонент Б                                    |
| Внешний вид   | Паста светло-серого цвета  | Жидкость коричневого цвета, допускается осадок |
| Массовая доля нелетучих веществ, %  | —  | 40±2   |
| Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре (20,0±0,5)°С, с, не более   | —  | 30   |
| Плотность, г/см <sup>3</sup>  | 1,35 — 1,40  | 0,90 — 0,95                                    |
| Массовая доля воды, %, не более   | 0,10   | —  |
| Время высыхания до степени 3, ч, не более   | 5  |  |
| Жизнеспособность, час, не менее   | 1  |  |
| <b>Поставка / тара</b>  | Компонент «А»: 12 кг, металлическое ведро, Компонент «Б»: 8 кг, пластиковая канистра.  |  |
| Хранение / транспортировка  |  |  |
| Хранить в плотно закрытой таре при температуре от 0°С до +40°С и относительной влажности не более 95%, вдали от нагревательных приборов и открытых источников огня. Предохранять от воздействия влаги и прямых солнечных лучей. Гарантийный срок хранения при условии герметичной упаковки — 12 месяцев.  |  |  |
| Утилизация отходов  |  |  |
| Высохшие остатки материала утилизируются обычным образом, как строительный мусор. В жидком состоянии запрещается сливать в канализацию.   |  |  |
| Меры предосторожности   |  |  |
| <p>Не использовать внутри жилых и замкнутых помещений.</p> <p>Праймер огнеопасен! Работы с праймером проводить на открытом воздухе, во время проводимых работ не курить. Исключить наличие нагревательных приборов и открытых источников огня. Не допускать попадания на кожные покровы, в глаза и пищевод, применять защитные костюмы, перчатки и очки. При попадании праймера на кожу удалить ветошью и смыть загрязнение мыльной водой. При попадании праймера в глаза промыть большим количеством проточной воды и при необходимости обратиться за медицинской помощью.</p> |  |  |

Приведённые в настоящем документе сведения не носят характер гарантийных обязательств. В каждом отдельном случае необходимо принимать во внимание особенности строительного объекта, условия проведения работ и цели применения материала.