

Армокрепъ Грунт Дуо (Двухкомпонентный полимерный грунтовочный состав).

ОПИСАНИЕ

Армокрепъ Грунт Дуо: Двухкомпонентный полимерный грунтовочный состав на основе эпоксидной смолы. Используется для защиты арматуры и создания адгезионного слоя.

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

- применяется для формирования адгезионного слоя перед нанесением полимерных покрытий или в качестве вяжущего для приготовления выравнивающих растворов.
- для защиты арматуры.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Поверхность должна быть чистой и прочной. Все инородные материалы - покрытия, краски, поврежденная штукатурка, цементное молочко, высолы, масла и любые другие вещества, способные оказать отрицательное воздействие на адгезию, должны быть удалены. Все трещины и полости должны быть расшиты и зачеканены с помощью ремонтных составов. При работе с металлическими поверхностями избегать появления конденсата.

РАСХОД МАТЕРИАЛА

Расход зависит от впитывающей способности основания, ориентировочно 0,6-0,8 кг/м на один слой, при толщине слоя 1 мм. Точный расход определяется опытным путём - пробным нанесением на контрольном участке пола. Примерное соотношение компонентов А:Б = 1:3 (по массе).

Таблица 1

| Наименование | Ед. изм. | Значение |
|-------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| Содержание нелетучих веществ | % | 60 |
| Время жизни смеси (распределенной по поверхности) | | |
| - при +12°C | мин | 60 |
| - при +20°C | | 40 |
| - при +30°C | | 20 |
| Прочность на сжатие | Н/мм ² | 81 |
| Прочность на разрыв | Н/мм ² | 28 |
| Адгезия к бетону | МПа | ≥4 |
| Адгезия к металлу | МПа | ≥2 |
| Полная готовность к эксплуатации при 20 °С, не более | | |
| Механическая прочность | сутки | 1 |
| Химическая стойкость | | 7 |
| Мин. Температура окружающей среды и основания при нанесении | °С | +5 |

Все данные имеют усредненные значения, полученные в лабораторных условиях. На практике температура, влажность, пористость основания могут влиять на приведенные данные.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Компоненты А и В предварительно дозированы. Температура компонентов при смешивании должна быть 5-30°C. Более высокие значения температуры существенно снижают срок использования приготовленного состава.

- Влить компонент В в ведро с компонентом А.
- Тщательно перемешать в течении 3-5 минут с помощью низкоскоростной электродрели с винтообразным стержнем до однородной консистенции. При смешивании особое внимание уделить зонам вдоль стенок и дна емкости, чтобы обеспечить равномерное распределение отвердителя.
- Перемешайте ещё раз примерно 1 мин на низкой скорости для минимизации воздухововлечения.

Важно!!! Полностью использовать отвердитель. После смешивания консистенция состава должна быть однородной, без прожилок. Не допускать воздухововлечения. Перемешивать только то количество, которое успеете нанести за время жизни материала.

ПОРЯДОК НАНЕСЕНИЯ

Грунтовка наносится валиком, кистью или распылителем.

Нанесение последующего покрытия возможно после полного отверждения в интервале времени 12 - 24 часа.

Важно!!! Запрещается наносить Армокрепъ Грунт Дуо на замерзшие поверхности, а также если температура воздуха ниже +50 С или может опуститься ниже +50 С в ближайшие 24 часа.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

При перерывах в работе более 15 минут все инструменты тщательно вымыть очистителем (ацетон) и ополоснуть.

УПАКОВКА

(комплект А + Б в двух емкостях)

3,3 кг - компонент А

10 кг – компонент Б

ХРАНЕНИЕ

Хранить в запечатанной заводской упаковке на поддонах в сухих складских помещениях при температуре от +5°C до +30°C и относительной влажностью воздуха не более 60%. Срок хранения – 12 месяцев (от даты производства).

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Во время работ с грунтовкой в закрытом помещении должна быть организована общая приточно-вытяжная вентиляция, нельзя пользоваться открытым огнем и производить сварочные работы. При попадании на кожу материал может вызвать раздражение. Рекомендуется использовать средства защиты: резиновые перчатки, защитные очки. При недостаточной вентиляции помещения необходимо использовать угольные респираторы. В случае попадания грунтовки на кожу ее следует немедленно удалить с помощью ветоши, смоченной водой, с последующим смыванием теплой водой с мылом. При необходимости следует обратиться к врачу.

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.