

REFLOOR® AC-W100

Акриловая грунтовка-концентрат глубокого проникновения на водной основе для укрепления и подготовки минеральных оснований



ОПИСАНИЕ

REFLOOR® AC-W100 — однокомпонентная водно-дисперсионная акриловая грунтовка для подготовки впитывающих и невпитывающих оснований под покрытия. Обеспечивает упрочнение поверхности, выравнивание впитывающей способности и повышение адгезии последующих слоёв.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- универсальна — подходит для всех типов минеральных оснований;
- улучшает сцепление покрытий и снижает расход материалов;
- готова к применению или может разводиться водой;
- не содержит органических растворителей;
- имеет нейтральный pH ≈ 7 ;
- пригодна для наружных и внутренних работ.

ПРИМЕНЕНИЕ

REFLOOR® AC-W100 используется в качестве грунтовочного слоя под наливные полы, ремонтные составы, клеевые и окрасочные системы и предназначена для обработки:

- бетонных, цементных и гипсовых оснований;
- кирпичных, каменных и газобетонных поверхностей;
- штукатурок, шпаклёвок, ГКЛ;
- старых прочных покрытий перед нанесением полимерных составов.

УПАКОВКА И ВНЕШНИЙ ВИД

Акриловая грунтовка REFLOOR® AC-W100 упаковывается, хранится и транспортируется в неоткрытых пластиковых канистрах.

Объем канистры: 10,0 л.

Материал представляет собой молочно-белую непрозрачную жидкость.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Хранить материал в оригинальной герметично закрытой упаковке производителя при температуре от +5°C до +30°C. **Категорически запрещается**

замораживание! Беречь от прямых солнечных лучей. Транспортировать всеми крытыми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки жидких грузов.

ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ И УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

Основание должно быть прочным, сухим и чистым.

Не допускаются загрязнения, пыль, жиры, цементное молочко, отслаивающиеся участки и плесень.

Прочность бетона — не менее 20 МПа; влажность основания — до 10 %.

Температура основания и воздуха — от +5 °C до +30 °C, влажность воздуха — не выше 80 %.

Не наносить на свежие или замороженные покрытия, а также на постоянно увлажнённые поверхности.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть прочным, сухим (влажность не более 4% по массе для стяжек, не более 10% для бетона), чистым и свободным от пыли, масел, жиров, цементного молочка, отслаивающихся частиц и плесени.

Прочность основания на отрыв должна быть не менее 1,5 МПа.

Поверхность необходимо очистить механическим способом (шлифовка, фрезерование) с последующим удалением пыли промышленным пылесосом.

Перед нанесением проверить впитывающую способность — поверхность должна впитывать воду, но не пылить.

ТЕХНОЛОГИЯ НАНЕСЕНИЯ REFLOOR® AC-W100

Приготовление состава

Перед применением грунтовку тщательно перемешать. Для обработки сильновпитывающих оснований (например, газобетон, гипс) или при нанесении первым слоем допускается разбавление водой в пропорции 1:1. Для невпитывающих

REFLOOR® AC-W100

Акриловая грунтовка-концентрат глубокого проникновения на водной основе для укрепления и подготовки минеральных оснований



оснований и последующих слоев используется неразбавленный материал.

Нанесение

Наносить грунтовку валиком, кистью или распылителем равномерно, без образования луж и пропусков.

Сильнопористые основания требуют нанесения в 2-3 слоя. Каждый последующий слой наносится после полного впитывания и высыхания предыдущего (обычно через 2-4 часа при +20°C и влажности 60%).

Готовность основания к дальнейшим работам проверяется капельным тестом: если вода, нанесенная на поверхность через 30 минут после высыхания грунтовки, не впитывается, основание готово.

РАСХОД МАТЕРИАЛА

На первый слой: 0,1–0,2 л/м².

На последующие слои: 0,05–0,1 л/м².

УХОД ЗА ПОКРЫТИЕМ

Не подвергать обработанную поверхность воздействию влаги до полного высыхания. Дальнейшие покрытия наносить только после проверки впитываемости и полного высыхания грунтовочного слоя.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Во время работ с материалом в закрытом помещении обязательно организуйте вентиляцию помещения.

Материал может вызывать раздражение кожи, поэтому рекомендуется использовать индивидуальные средства защиты (очки, перчатки).

При работе с сухой смесью возникает опасность вдыхания пылевых частиц, в связи с чем рекомендуется использовать защитный противопылевой респиратор.

При попадании на слизистые оболочки или в глаза, немедленно промойте большим количеством воды и обратитесь к врачу.

Не допускать попадания в сточные воды и почву.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

После работы оборудование и инструменты следует незамедлительно промыть водой. После схватывания материал удаляется только путём механической очистки.

КАЧЕСТВО ПРОДУКЦИИ

В процессе производства акриловой грунтовки REFLOOR® AC-W100, в лабораторных условиях постоянно осуществляется систематический контроль качества выпускаемой продукции. Данные в техническом описании (см. приложение) основаны на лабораторных испытаниях и существующем практическом опыте компании.

Производитель не имеет возможности контролировать процесс укладки покрытия и условия эксплуатации. Поэтому, мы несем ответственность только за качество материала и гарантируем его соответствие заявленным характеристикам.

Так же в связи с постоянной работой над оптимизацией и улучшением продукции мы оставляем за собой право изменять техническое описание материала без предварительного уведомления клиентов. При этом старое описание теряет актуальность с введением нового.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК

Гарантийный срок материала в закрытой оригинальной упаковке составляет 12 месяцев с даты изготовления. Дата изготовления указана на упаковке. Производитель гарантирует соблюдение указанных технических характеристик изделия при условии выполнения инструкции по нанесению, но не предоставляет иные дополнительные гарантии в случае неправильной обработки и применения.

REFLOOR® AC-W100

Акриловая грунтовка-концентрат глубокого проникновения на водной основе для укрепления и подготовки минеральных оснований



ПРОМЫШЛЕННЫЕ
ПОЛЫ REFLOOR®



10 л



0,15-0,3 л/м²

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Плотность	1,0 кг/л
Расход материала	0,1-0,2 л/м ² на первый слой, 0,05-0,1 л/м ² на последующие
Массовая доля нелетучих веществ	≈12%
Условная вязкость (ВЗ-246, Ø 6 мм, 20 °С)	≤ 15 с
рН	≈7
Разбавитель	вода
Пропорция разбавления	1:1
Основа	водно-акриловая дисперсия
Цвет после высыхания	прозрачный