

Суперпокс-АКВА - двухкомпонентный вододисперсионный грунт праймер (эпоксидная водоразбавляемая система)

Используется как грунт праймер при подготовке основания под напольные системы или самостоятельно как защитное отделочное и упрочняющее покрытие. Не содержит летучих органических растворителей. Представляет собой непигментированный вододисперсионный грунт праймер на эпоксидной основе. Продукт разбавлен водой, в некоторых случаях допускается дополнительное разбавление водой. Подходит для применения в условиях повышенной влажности. После приготовления — текучая непрозрачная жидкость от молочного до светло-бежевого цвета. После испарения воды и прохождения процесса отверждения образует водо- и химстойкое прозрачное покрытие глянцевого или полуглянцевого характера (зависит от окрашиваемой поверхности и числа слоев нанесения). Покрытие обладает эффектом паропроницаемости, «дышащее» покрытие. Это означает, что полы могут быть уложены и возвращены в эксплуатацию быстро, без дополнительных затрат, связанных с уменьшением влажности бетона и осмотических дефектов.

Область применения

Праймер перед нанесением полиуретановых, эпоксидных или полимерцементных защитных покрытий, выравнивающих и ремонтных смесей или шпаклёвок, для связи между новым и старым бетоном. Финишное защитное покрытие на бетонных, полимерцементных смесях и покрытиях, мозаике, керамике, глянцевых и полированных поверхностях сухих или остаточной влажности основаниях. Упрочняющий состав, предотвращает пыление бетона и керамики, может применяться в стиле лофт.

Преимущества

- Простой в применении водоразбавляемый материал;
- Высокая адгезия к различным строительным материалам;
- Возможно нанесение на остаточной влажной основе;
- Не содержит летучих органических растворителей.

Применение

Требования к основанию. Основание должно быть химически нейтральным, ровным, здоровым — без трещин и разрушений, чистым — без пыли, масел, ржавчины или отслаивающихся частиц. Следы загрязнений от масла, маслянистых веществ или химикатов требуется удалить с помощью подходящих моющих, чистящих и обезжиривающих средств. Остаточная влажность основания не должна превышать 20%. При возможности поверхность вымыть обильной и сильной струей воды или водоструйной обработкой при рабочем давлении 150 бар (минимум 20 л/мин), затем высушить. Трещины, повреждения, отверстия предварительно заделать подходящим материалом. Не применять химически агрессивные методы для очистки основания.

Рекомендации по применению. Материал рекомендуется нормализовать по температуре путем выдержки в теплом помещении. Непосредственно перед применением перемешать компонент Б (отвердитель, сметанообразная масса от белого до кремового цвета) в своей емкости, затем добавить компонент Б в емкость с компонентом А (эпоксидная композиция, допускается отслоение воды, устраняемое перемешиванием, это белая непрозрачная жидкость). Смесью перемешать 3-6 минут до полной однородности с помощью низкооборотного миксера (150- 200 об/мин.) или вручную. Полученная смесь наносится вручную с помощью валика, щётки, кисти, допускается напыление. Готовность к нанесению следующего слоя определяется на отлип.

Рабочая температура — не ниже 5°C, рекомендуется не ниже 8°C, но на 3-4°C выше точки росы, до 35-40°C

Влажность воздуха относительная — не выше 85%

Очистка инструмента. После использования рабочий инструмент сначала промыть водой, при необходимости растворителем типа 646.

Справочные показатели

- плотность лака при 20±2°C — 1,02-1,09 г/см³
- время высыхания до степени 3 при 20-23°C — 3-7 ч (сильно зависит от температуры)
- расход на 1 слой — 0,1-0,2 кг/м² (может меняться в зависимости от техники нанесения и пористости основания)
- жизнеспособность — ориентировочно от 1-1,5ч, в ряде ситуаций до 5-8 ч (сильно зависит от температуры), качественно перемешанные эмульсии жизнеспособны до нескольких суток
- полное время полимеризации — 5-8 суток в зависимости от температуры

Гарантийный срок хранения — 12 месяцев при температуре 5-25°C в сухом проветриваемом помещении при соблюдении целостности заводской упаковки.

Комплекты: 4 кг, 10 кг. Грунт-праймер двухкомпонентный вододисперсионный Суперпокс-АКВА