

ЕК level 2.0.

**НАЛИВНОЙ ПОЛ БЫСТРОТВЕРДЕЮЩИЙ
ВЛАГОСТОЙКИЙ**

Сухая смесь на основе минерального вяжущего, минеральных наполнителей, фракционированного песка и модифицирующих добавок, улучшающих эксплуатационные свойства.

Для внутренних работ в сухих и влажных помещениях.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Самовыравнивающаяся быстротвердеющая смесь предназначена для выравнивания бетонных и цементно-песчаных оснований, имеющих неровности до 80 мм. Применяется под укладку керамической плитки, линолеума и ламината для сухих и влажных помещений. Смесь пригодна для использования в системе «теплый пол»:

Электрический пол	Водяной пол	По теплоизоляционной подложке
+	при толщине слоя от 25 мм	при толщине слоя от 25 мм

ОСОБЕННОСТИ

- Возможность передвижения по поверхности через 3-4 часа
- Влагостойкий
- Толщина слоя от 5 до 80 мм
- Трещиностойкий
- Подходит для механизированного нанесения

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Температура основания и окружающей среды должна быть в диапазоне от +5 °С до +30 °С. Основание должно соответствовать требованиям СНиП 2.03.13-88 и иметь марочную прочность не менее 15 МПа. Основание должно быть сухим, прочным, тщательно очищенным от пыли, грязи, масляных пятен, а также отслаивающихся покрытий. Все стыки, швы и трещины заблаговременно (не менее чем за сутки) необходимо заполнить раствором ЕК level 2.0. Подготовленное основание необходимо обработать грунтовкой глубокого проникновения ЕК GS300 DEEP, ЕК GS300 TIEFENGRUND или ЕК GS400 ANTISEPTIC. По периметру помещения необходимо уложить ленту для наливных полов или полосы из пенополистирола толщиной до 1 см. Ширина полосы/ленты вы-



бирается в зависимости от толщины выравнивающего слоя.

Внимание! Недостаточная прочность основания, наличие скрытых деформаций, наличие пыли и отслоившихся участков стяжки может привести к растрескиванию, отслаиванию полученного покрытия. Необходимо ориентироваться на официальное заключение о марочной прочности основания или самостоятельно проверить качество основания.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора ЕК level 2.0. необходимо:

1. Взять точно отмеренное количество воды (4,0-4,6 л на мешок 20 кг).
2. Высыпать смесь в воду.
3. Перемешать на низких оборотах при помощи строительного миксера или дрели со специальной насадкой до получения однородной массы.
4. Выдержать технологическую паузу 5 минут для созревания раствора.
5. Перемешать повторно.

После этого раствор готов к применению в течение 30 минут после смешения с водой при периодическом перемешивании.

Внимание! Избыточное количество воды снижает прочность полученного покрытия, что приводит к его дальнейшему растрескиванию.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА ПРИ МЕХАНИЗИРОВАННОМ СПОСОБЕ НАНЕСЕНИЯ:

- Подготовка агрегата к проведению работ производится согласно Инструкции по эксплуатации.
- Расход воды устанавливается в зависимости от требуемой консистенции раствора.

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ

Готовый раствор нанести на подготовленное основание и распределить при помощи специального инструмента (рейки-правила, игольчатого валика и др.). При выравнивании поверхностей с большой площадью (более 20 м²) для получения наилучшего результата рекомендуется устраивать противоусадочные швы. При перерывах в работе более чем на 30 минут инструменты необходимо тщательно очистить, промыть водой. Полученную поверхность следует защищать от воздействия сквозняков и прямых солнечных лучей в течение 3 суток во избежание возникновения дефектов в результате слишком быстрого высыхания.

Внимание! Передвижение по полученной поверхности возможно не ранее чем через 3-4 часа. Последующие работы следует проводить через 3-12 суток (в зависимости от толщины выровненного слоя и вида покрытия): укладку плитки – через 3 суток, укладку линолеума – через 7 суток. Укладку ламината и паркетной доски следует производить не ранее чем через 28 суток или в соответствии с рекомендациями производителя. Включение теплого пола допускается только после полного затвердевания наливного пола, через 28 суток. Вышеуказанные сроки приведены из расчета толщины наносимого слоя 5 мм, температуры 20 °С, относительной влажности воздуха не более 60 %. Работы необходимо выполнять в соответствии со СНиП 3.04.01-87 и СНиП 2.03.13-88.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При смешивании с водой продукт дает щелочную реакцию. Для предотвращения раздражения кожи необходимо избегать попадания раствора на открытые участки тела. При попадании в глаза следует немедленно промыть их водой, при необходимости обратиться к врачу.

ГАРАНТИИ И ХРАНЕНИЕ

Срок годности в неповрежденной оригинальной упаковке – 6 месяцев со дня изготовления. Хранить в сухих помещениях, исключающих попадание влаги на мешки с сухой смесью. Производитель гарантирует соответствие качества продукта требованиям технических условий – ТУ 5745-020-47532402-2005, но не несет ответственности

за несоблюдение технологии работы с материалом, а также его применение в целях, не предусмотренных инструкцией. Транспортировка продукции должна осуществляться в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки и защиту от влаги. Инструкция по применению сухой смеси носит рекомендательный характер и не заменяет профессиональной подготовки исполнителя работ. При несоблюдении инструкций и рекомендаций по хранению и применению, производитель не несет ответственности за качество проведенных работ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	светло-серый	
Максимальный размер зерна, мм	1,25	
Время жизни раствора не менее, мин	30	
Толщина слоя нанесения, мм	мин	5
	макс	80
Расход смеси при толщине слоя 10 мм, кг/м ²	14-16	
Возможность передвижения по поверхности через, ч	3-4	
Прочность на сжатие не менее, МПа	15	
Температура проведения работ, °С	от +5 до +30	
Температура эксплуатации, °С	от +5 до +50	

ЕК CHEMICAL

ООО «ЕК Кемикал»
Российская Федерация, 607630,
Нижегородская область, Богородский район,
п. Кудьма, тер. Кудьминская промзона 1 (п. Дружный).
Отзывы и предложения: тел./факс: (831) 25-777-82,
тел. горячей линии: 8-800-200-2-152.
www.ek-group.ru