

НАЛИВНОЙ ПОЛ DK 910 MEDIUM ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс напольного покрытия по ГОСТ 31358-2019	Rk5 Btb4,4 B20
Вяжущее	цемент
Цвет	серый
Полный остаток на контролльном сите – 1,25 мм	0 %
Влажность	не более 0,5 %
Насыпная плотность	1260±100 кг/м ³
Подвижность по расплыву кольца	Rk5
Выход растворной смеси из 1 кг сухой смеси	0,6±0,1 л
Время пешеходного движения*	через 24 часов
Предел прочности при сжатии	не менее 25 МПа
Предел прочности на растяжение при изгибе	не менее 6 МПа
Прочность сцепления с основанием (адгезия)	не менее 0,6 МПа
ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИМЕНЕНИЯ	
Расход воды на 1 кг смеси	0,22–0,25 л
Расход сухой смеси на 1 м ² при слое 10 мм	18–20 кг
Рекомендуемая толщина слоя	5–50 мм
Максимальная толщина слоя	60 мм
Сохраняемость первоначальной подвижности*	30 мин
Проведение работ при температуре воздуха и основания	+5...+25 °C
Время полного набора прочности	28 суток
Укладка напольных покрытий (в зависимости от типа покрытия)	через 5–28 суток
Температура эксплуатации	+5...+50 °C
Фасовка	25 кг

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

СОБРА РАБОТ	
Внутренние работы. Нормальная влажность.	
Внутренние работы. Повышенная влажность.	
Бассейн	
Наружные работы	
ВИДЫ ПОКРЫТИЙ	
Напольная плитка	
Ламинат	
Паркетная доска, штучный паркет	
Выстилающие покрытия (ковролин, линолеум)	
ВИДЫ ОСНОВАНИЙ	
Монолитный бетон, железобетонные плиты перекрытия	
Базовая стяжка	
Наливной пол	
Керамзит, ГВЛ, ДСП, дерево	
Система «теплый пол»	
Звуко- и теплоизолирующий слой (пенополистирол, керамзит и т. д.), система «бесконтактный пол»	

■ Рекомендуется ■ При условии использования в системе «бесконтактный пол» ■ Не рекомендуется

* Вышеуказанные качества и рекомендации верны при температуре окружающей среды +20 °C и относительной влажности воздуха не более 60 %. В других условиях характеристики продукта могут отличаться.

САМОНИВЕЛИРУЮЩИЙСЯ НА ЦЕМЕНТНОЙ ОСНОВЕ ГОСТ 31358-2019

СВОЙСТВА

- ТОЛЩИНА СЛОЯ ДО 50 ММ ЗА ОДНО НАНЕСЕНИЕ
- ЛЕГКО РАЗРАВНИВАЕТСЯ
- ВЫСОКОПРОЧНЫЙ
- ТРЕЩИНОСТОЙКИЙ

СОСТАВ И ОПИСАНИЕ

Смесь сухая напольная, самовыравнивающаяся, нормальновтердеющая, нормальной плотности, Rk5 Btb4,4 B20 ГОСТ 31358-2019, для устройства выравнивающих слоев (прослоек) под покрытие. На основе цементного вяжущего с фракционированным песком, минеральным наполнителем и модифицирующими полимерными добавками.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется для предварительного и финишного выравнивания пола с перепадами до 50 мм под последующее покрытие: паркет, керамическая плитка, ламинат и линолеум в сухих и влажных помещениях. Наносится на любое бетонное или цементно-песчаное основание. Подходит для использования в системе «теплый пол».

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Основание должно соответствовать требованиям СП 29.13330.2016 (актуализированная редакция СНиП 2.03.13-88) и СП 71.13330.2017 (актуализированная редакция СНиП 3.04.01-87 «Изоляционные и отделочные покрытия») и иметь марочную прочность не менее 15 МПа. Поверхность должна быть ровной, чистой, прочной и сухой. Отслаивающиеся старые покрытия, загрязнения и масляные пятна удалить. Стыки плит, выбоины и трещины обработать грунтовкой и заделать готовой смесью «Декоратор» DK 910 MEDIUM за сутки до проведения основных работ по заливке пола. Подготовленную поверхность обработать грунтовкой «Декоратор» ДК 01, ДК 02 или ДК 03. (см. назначение грунтовок). Сильновпитывающие рыхлые поверхности обработать грунтовкой дважды.

ВАЖНО! Недостаточная прочность, наличие скрытых дефектов основания, неподготовленная поверхность может привести к появлению трещин в период твердения пола и снижению прочности полученного основания.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

1. В чистую емкость налить необходимое количество воды (5,5–6,25 л воды на 25 кг смеси).
2. Насыпать сухую смесь в воду.
3. Тщательно перемешать вручную, строительным миксером или дрелью до получения однородной массы.
4. Дать отстояться раствору в течение 3–5 минут.
5. Перемешать повторно.

После этого раствор необходимо использовать в течение 30 минут при периодическом перемешивании.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду. Перемешивание рекомендуется проводить с использованием специального миксера для сухих смесей или обычной дрели с насадкой, количество оборотов не более 500 в минуту. Технические характеристики продукта гарантированы при строгом соблюдении пропорции воды при приготовлении раствора.

ПОРЯДОК РАБОТ

Перед заливкой полов установить маяки параллельно друг другу таким образом, чтобы при разравнивании правило, которым будет разравниваться смесь, скользило по ним. Запрещается устанавливать маяки на гипсовую смесь. По периметру помещения необходимо наклеить демпферную ленту для наливных полов. Ширина ленты выбирается, в зависимости от толщины выравнивающего слоя, больше на 1 см.

Готовый раствор выливается на подготовленное основание, начиная с дальнего угла от двери, двигаясь к выходу, и распределается между маяками при помощи мастерка или шпателя. Толщина нанесения должна превышать высоту маяка на 1–3 мм. После распределения раствора, необходимо его выровнять с помощью трапециевидного правила, двигая его по маякам и держа под углом 60 градусов.

Оставшуюся на правиле смесь снять мастерком и можно использовать повторно.

В процессе твердения наливного пола рекомендуется защищать поверхность от попадания прямых солнечных лучей и сквозняков. Передвигаться по готовой поверхности можно не ранее чем через 24 часа. Необходимо прорезать деформационные швы через 24 часа после заливки пола. Перед проведением дальнейших работ деформационные швы необходимо заполнить раствором «Декоратор» DK 910 MEDIUM.

Укладывать плитку можно через 5 суток. Перед укладкой плитки необходимо обработать поверхность грунтовкой «Декоратор». Заливку финишными цементными и гипсовыми смесями можно проводить через 14 суток. Укладывать линолеум, ковролин и т. п. можно через 7 суток. Паркет и ламинат через 7–14 суток (остаточная влажность основания должна быть не более 1,5 %). Окончательная прочность достигается на 28 сутки. Работы необходимо выполнять в соответствии с СП 29.13330.2016 и СП 71.13330.2017. Сроки приведены из расчета минимальной рекомендованной толщины наносимого слоя, температуры окружающей среды 20 °C и относительной влажности воздуха не более 60 %. Поверхность готового пола не рекомендуется оставлять без напольного покрытия.