Kesto Finish

ФИНИШНЫЙ ВЫСОКОПРОЧНЫЙ САМОВЫРАВНИВАЮЩИЙСЯ НАЛИВНОЙ ПОЛ.

RU.77.01.34.008.E.000229.02.23 | TDS от 28.08.2026

СВОЙСТВА

- Толщина слоя 1-7 мм
- Финишный
- Самовыравнивающийся
- Идеален под напольные покрытия
- Влагостойкий
- Быстротвердеющий
- Готовность к хождению через 6 часов

Наименование по ГОСТ:
Смесь сухая напольная самовыравнивающаяся быстротвердеющая для внутренних работ Рк6, Btb3,2, В15 ГОСТ 31358—19.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется для финишного выравнивания полов слоем 1-7 мм до укладки напольной облицовки в жилых, офисных и общественных помещениях. Может применяться на стяжках с подогревом. Для выравнивания полов слоем более 7 мм рекомендуется использование наливного раствора для полов Kesto Opti Floor.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Условия для проведения работ

При проведении работ и в течение последующих 3 суток температура воздуха и основания должна быть в пределах от +10 до +30 °С. При нанесении раствора и во время его высыхания следует избегать воздействия прямых солнечных лучей и сквозняков. Существующие условия, такие как температура помещения, качество и влажность обрабатываемой поверхности, значительно влияют на процесс высыхания. Высокая температура значительно сокращает время для работы и влияет на растекаемость раствора. Поэтому цифровые данные наших рекомендаций можно считать только исходными. Подготовка основания Выравниваемое бетонное основание должно быть достаточно прочным (не менее 15 МПа), сухим и чистым. Основание рекомендуется обработать грунтовками Kesto Primer или Light Primer в соответствии с инструкциями к данным материалам.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Влажность основания	Бетон < 90 % RH
Толщина слоя	1-7 мм
Усадка	Деформация усадки/расширения, +/-, не более мм/м: +0,5/-1,5
ВЫДЕРЖИВАЕТ ПЕШУЮ нагрузку	Время возможности пешеходного движения, не более, час: 6
Температура применения	Оптимальная температура +18-23°С. Минимальная +10°С
Расход	1,5 кг/м² при толщине слоя 1 мм
Макс. Размер фракции	< 0,315 мм Остаток на сите 0,63 мм, не более: Не допускается
Консистенция	Внешний вид растворной смеси после смешивания с водой: Равномерная масса без видимого расслоения, комков и посторонних включений
Прочность на сжатие	Класс по прочности на сжатие (прочность на сжатие, МПа, не менее): В15 Фактическое значение: 20 МПа
Время жизни смеси	Время начала схватывания, не ранее, мин: 40 минут (при температуре +20 ± 2°С)
Соотношение смеси	0,27 – 0,30 л на 1 кг смеси (5,4 – 6,0 л на мешок 20 кг)
Цвет смеси	Серый
Прочность на изгиб	≥ 4 МПа (с бетонным основанием в возрасте 28 суток Т=20±2°С, W=50±2%)
Прочность сцепления с основанием	≥ 1 МПа (с бетонным основанием в возрасте 28 суток Т=20±2°С, W=50±2%)
Плотность/удельный вес	Насыпная плотность, кг/м³: 1000-1300 Плотность свежеприготовленного р-ра, кг/м³: 1,8-2,1
Тип/связующее вещество	Специальные цементы
Вязкость	Марка подвижности по расплыву кольца (значение, мм), не менее: Рк6 (260-300 мм)

Наши рекомендации основываются на произведенных нами испытаниях и накопленном опыте. Мы, однако, не можем влиять на местные условия или на качество работ с использованием продукта и, следовательно, не можем брать их на свою ответственность.

Kesto Finish

ФИНИШНЫЙ ВЫСОКОПРОЧНЫЙ САМОВЫРАВНИВАЮЩИЙСЯ НАЛИВНОЙ ПОЛ.

Приготовление растворной смеси
Медленно высыпать содержимое мешка, постоянно перемешивая, в заранее отмерянное количество чистой воды комнатной температуры (+10...+20 С) до образования равномерной подвижной массы без видимого расслоения и комков. Полученной массе дать отстояться в течение 3 мин, после чего ещё раз перемешать и приступить к работе. Готовый раствор следует использовать в течение 40 мин (при температуре +20±2° С). В уже выдержанный раствор нельзя добавлять воду. Не используйте слишком много воды для затворения, т.к. это приведёт к потере прочностных характеристик готового раствора.

Нанесение
Растворная смесь выливается из ведра широкими полосами. Максимальная ширина полосы зависит от скорости и условий нанесения, толщины слоя и т.д. Залитую поверхность обработать игольчатым валиком или веерной гребёнкой для соединения вылитых порций и удаления пузырьков воздуха. Процесс высыхания слоя нельзя ускорять, например, путём нагревания или вентиляцией. Слишком быстрый процесс высыхания может вызвать образование трещин. Если же температура в помещении с выровненной напольной поверхностью выше нормальной, если относительная влажность понижена или солнечные лучи направлены прямо на обработанную поверхность, пол следует покрыть защитной плёнкой сразу после того, когда по нему можно будет ходить. Рабочие стыки и возможные воздушные пузыри можно удалить шлифованием. На месте температурно-усадочных швов основания создаются швы и в выравнивающем составе. При большой площади нанесения компенсационные швы создаются также на других местах. По выровненной поверхности можно ходить не ранее, чем через 6 часов. Укладку покрытия рекомендуется выполнить как можно быстрее после высыхания и отверждения раствора (но не ранее, чем через 1-3 суток).
Укладка покрытий с низкой паропроницаемостью допускается при влажности выравнивающего слоя и основания пола не более 3% весовой влажности.
Приведены ориентировочные значения, процесс высыхания зависит от окружающих условий.

Общие рекомендации
Слой ровнителя с низким содержанием щелочей защищает клей и виниловое покрытие от повреждений, вызванных щелочной влагой в бетоне. Исследования показали, что слой ровнителя толщиной 5 мм обеспечивает защитный эффект.

Выровненная поверхность не пригодна под покраску. Состав нельзя применять на объектах, постоянно находящихся под водой, например, в бассейнах. В помещениях с гидроизоляцией, например, полы ванных, выравнивание производится под гидроизоляцией.
Запрещено использовать адгезионный грунт типа «Бетонконтакт» для грунтования оснований перед нанесением наливного пола.
Нанесение раствора можно производить также механически при помощи специальных устройств.
По периметру помещения и вокруг несущих элементов здания (опоры, колонны, трубы и пр.) установите и закрепите кромочную демпферную ленту. Это необходимо для снижения шумов и свободной деформации стяжки в местах примыкания стены и пола.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Упаковка Бумажный 3-слойный мешок со средним слоем полиэтилена массой нетто 20 кг. Мешки хранить на поддонах, предохраняя от воздействия влаги. Хранение Гарантийный срок хранения составляет 12 месяцев в сухом закрытом помещении, в плотно закрытой оригинальной упаковке, в условиях, обеспечивающих предотвращение от увлажнения и повреждения упаковки. Представленные в этой технической спецификации данные основываются на проведенных нами испытаниях и практическом опыте. Представленные технические показатели были определены при стандартных условиях. Если местные условия отличаются от них, это влияет на достигаемые показатели и эксплуатационные характеристики продукта. Метод проведения работ также значительно влияет на конечный результат. Мы несем ответственность за обеспечение качества продукции в соответствии с нашей Системой Управления Качеством. Мы не можем влиять на проведение работ надлежащим образом и на преобладающие условия и, следовательно, не можем нести ответственности за конечный результат. Для правильного использования продукта требуется предварительное ознакомление с инструкцией по выполнению работ и справочником по методам работ (при его наличии).

Наши рекомендации основываются на произведенных нами испытаниях и накопленном опыте. Мы, однако, не можем влиять на местные условия или на качество работ с использованием продукта и, следовательно, не можем брать их на свою ответственность.

Kesto Finish

ФИНИШНЫЙ ВЫСОКОПРОЧНЫЙ САМОВЫРАВНИВАЮЩИЙСЯ НАЛИВНОЙ ПОЛ.

ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА И БЕЗОПАСНОСТЬ

Раздражает органы дыхания и кожу. Опасен для глаз. Избегайте вдыхания пыли, попадания глаза и длительного контакта с кожей. Свежая масса является щелочной. При работе рекомендуется применять перчатки, защитную маску для рта и защитные очки. При попадании в глаза/рот обильно промыть водой и обратиться к врачу. Беречь от детей

УПАКОВКА

20 кг

ХРАНЕНИЕ

12 месяцев



Наши рекомендации основываются на произведенных нами испытаниях и накопленном опыте. Мы, однако, не можем влиять на местные условия или на качество работ с использованием продукта и, следовательно, не можем брать их на свою ответственность.