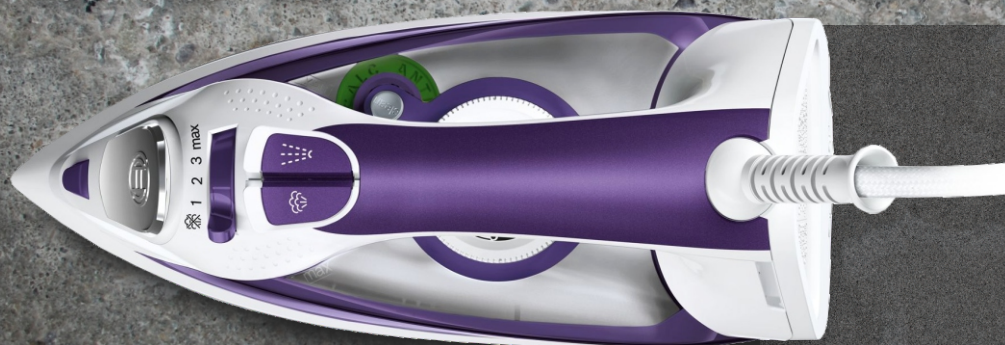


РОВНИТЕЛЬ БАЗОВЫЙ НА ЦЕМЕНТНОЙ ОСНОВЕ ГОСТ 31357-2007



УТЮЖИТ ГОРИЗОНТ!



БЕЗУСАДОЧНЫЙ



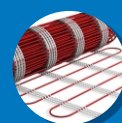
ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ
ПОВЕРХНОСТИ



ШИРОКИЙ
ДИАПАЗОН ТОЛЩИН



ДЛЯ ПОВЕРХНОСТЕЙ
С УКЛОНОМ



ПОДХОДИТ ДЛЯ
ТЕПЛОГО ПОЛА



ДЛЯ НАРУЖНЫХ И
ВНУТРЕННИХ РАБОТ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Для высококачественного выравнивания горизонтальных оснований толщиной 10-80 мм (максимально 200 мм) в качестве основания под самовыравнивающиеся смеси, а также для реставрации и устранения дефектов (выбоин и трещин) цементно-песчаных стяжек, а также устройства горизонтальных поверхностей с уклоном не более 45°. Эксплуатируется снаружи зданий и внутри помещений, включая неотапливаемые и с повышенной влажностью. Способ нанесения – ручной. Подходит для системы "тёплый пол". Не применять для выравнивания потолков!

ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ:

Основание должно соответствовать СП 71.13330.2017 (актуализированная редакция СНиП 3.04.01-87). «Возраст» цементно-песчаного основания – не менее 28 суток, бетонного – не менее 3-х месяцев, прочностью не менее М120, влажностью не более 4%. Оптимальная температура воздуха, основания и воды затворения в процессе проведения работ – от +5°C до +30°C.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Рекомендуемая толщина слоя	10-80 мм
Максимальная толщина слоя	200 мм
Расход при толщине слоя 10 мм	18-20 кг/кв.м
Температура основания	от +5 до +30°C
Температура воды	от +10 до +30°C
Количество воды на 1 кг сухой смеси	0,13 - 0,15 л
Открытое время раствора	не менее 2 часов
Возможность пешего хождения	7 часов
При t = 5-10°C слой 80 мм	до 12 часов
Прочность на сжатие через 28 суток	не менее 20 МПа, М200
Морозостойкость	F50
Заливка самовыравнивающихся полов, укладка плитки	через 7-14 дней
Укладка линолеума, ламинированного паркета, паркетной доски	через 3-4 недели
Фасовка	25 кг
Количество мешков на поддоне	56 мешков

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

1. Соблюдать требования СП 29.13330.2011 и СП 71.13330.2017 «Изоляционные и отделочные покрытия», раздел 4 «Устройство полов».
2. Поверхность тщательно очистить от разного рода загрязнений и веществ, снижающих адгезию выравнивающего слоя к основанию (жиров, смазочных масел, битумных мастик, клея, лакокрасочных покрытий). Непрочные участки основания удалить механическим путем. Имеющиеся трещины – расширить, прогрунтовать и заполнить раствором «ВОЛМА-Ровнитель грубый» не позднее, чем за 3 суток до выравнивания.
3. Основание обязательно обработать грунтовкой «ВОЛМА-Универсал». Грунтовку нанести щеткой или валиком сплошным слоем без образования луж. Сильно впитывающие основания необходимо прогрунтовать дважды с интервалом 2 часа после нанесения первого слоя.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРНОЙ СМЕСИ:

В приготовленную пластмассовую емкость налить ориентировочно 0,13-0,15 л чистой воды на 1 кг смеси, засыпать сухую смесь. Замешать строительным миксером или электродрелью с насадкой в течение 2-3 минут до получения раствора с однородной консистенцией. Выдержать технологическую паузу 3-5 минут для "созревания" растворной смеси, после чего повторно перемешать смесь в течение 1 минуты. Готовый раствор должен быть израсходован в течение 2 часов с момента затворения водой.

Внимание! Не допускать передозировки воды, так как излишек воды приводит к отслаиванию и потере механической прочности выравнивающего слоя, а также появлению трещин на поверхности. Сухая смесь содержит цемент и при взаимодействии с водой дает щелочную реакцию, поэтому при работе необходимо защищать глаза и кожу.

ПОРЯДОК РАБОТ:

Приготовленный раствор укладывают кельмой и разравнивают правилом между предварительно установленными через каждые 1,5-2 м маяками.

Ориентировочно через 7 часов поверхность перетереть металлической или пластиковой теркой.

Ориентировочно через 7 часов поверхность пригодна к хождению (при температуре окружающей среды +20° С). При более низких температурах время, через которое возможно хождение, увеличивается до 12 часов. Время высыхания ровнителя зависит от толщины слоя и температурно-влажностного режима в помещении. Укладка керамической плитки возможна через 7-14 суток. Время полного высыхания составляет 3-4 недели.

РЕКОМЕНДАЦИИ:

1. В первые 3 суток выровненную поверхность рекомендуется защищать от пересыхания: от сквозняков, отопительных приборов и прямых солнечных лучей.
2. При одновременном выравнивании площади более 36 кв. м. необходимо устраивать деформационные швы.
3. Имеющиеся в основании деформационные швы необходимо повторить на новом слое стяжки «ВОЛМА-Ровнитель грубый».

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:

Мешки с сухой смесью «ВОЛМА-Ровнитель грубый» хранить в крытом сухом помещении на деревянных поддонах, плотно накрытых полиэтиленовой пленкой для сохранения рабочих свойств смеси. При соблюдении данных условий гарантийный срок хранения смеси (срок годности) в неповрежденной упаковке – 12 месяцев с даты изготовления.

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ:

Работы выполнять согласно строительным требованиям, стандартам и правилам безопасности и гигиены труда.

Производитель гарантирует соответствие качества продукции техническим характеристикам при соблюдении технологии работ с материалом, но не несет ответственности за его применение в целях, не предусмотренных инструкцией.

Все изложенные показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды +20°С и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях технические характеристики материала могут отличаться от указанных

