



ВОЛМА-Ровнитель грубый

ЦЕМЕНТНАЯ СМЕСЬ БАЗОВАЯ
ГОСТ 31357-2007

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ТОЛЩИНА СЛОЯ	10-80 мм
МАКСИМАЛЬНАЯ ТОЛЩИНА СЛОЯ	100 мм
РАСХОД ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 10 мм	18-20 кг/м ²
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
НА 25 кг СУХОЙ СМЕСИ	3,25 - 3,75 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

КОЛ-ВО НА ПОДДОНЕ: 48

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

«ВОЛМА-Ровнитель грубый» применяется для высококачественного выравнивания горизонтальных оснований толщиной 10-80 мм (максимально 100 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. Не применять для выравнивания потолков!

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

Основание должно соответствовать требованиям СП 71.13330.2017 (актуализированная редакция СНиП 3.04.01-87). «Возраст» цементно-песчаного основания - не менее 28 суток, а 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. 1. Соблюдать требования СП 29.13330.2011 (Актуализированная редакция СНиП 2.03.13-88 «Полы») и СНиП 3.04.01-87 «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 РАСТВОРА:

В приготовленную пластмассовую емкость с чистой водой в пропорции 0,13-0,15 л на 1 кг смеси засыпают сухую смесь и перемешивают с помощью профессионального миксера (400-600 об/мин), дрели с насадкой или в бетономешалке до состояния однородной массы в течение 3-5 минут. Дать отстояться раствору 3-5 минут и затем повторно перемешать. 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.

НАНЕСЕНИЕ:

Приготовленный раствор укладывают кельмой и разравнивают правилом между предварительно установленными через каждые 1,5-2 м маяками. Через 7-8 часов поверхность перетереть металлической или пластиковой теркой.

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ:

Через 7 часов поверхность пригодна для хождения (при температуре окружающей среды +20° С). При более низких температурах время, через которое возможно хождение, увеличивается до 12 часов. Время высыхания «ВОЛМА-Ровнитель грубый» 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. Укладку декоративных покрытий производить в соответствии с рекомендациями производителей с обязательным контролем влажности основания.

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 на деревянных поддонах в сухих помещениях. Смесь из поврежденных мешков пересыпать в целые мешки и использовать в первую очередь. Гарантийный срок хранения в неповрежденной фирменной упаковке 12 месяцев.

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.