

**ВОЛМА**

# ВОЛМА-РОВНИТЕЛЬ ГРУБЫЙ

## НАПОЛЬНАЯ СМЕСЬ ЦЕМЕНТНАЯ БАЗОВАЯ



подходит для теплого пола



20 МПа  
высокая прочность поверхности



безусадочный



пластичная при нанесении



трещиностойкая



volma.ru

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Для базового выравнивания полов по бетонным и цементно-песчаным основаниям толщиной 10-80 мм (максимально 100 мм). Может применяться для ремонта цементно-песчаных стяжек, устройства полов с уклоном.

Применяется снаружи зданий, внутри помещений, включая неотапливаемые и с повышенной влажностью. Способ нанесения - ручной.

### ОСНОВАНИЯ:

Выравниваемое основание должно быть стабильным (цементно-песчаные в «возрасте» - не менее 28 суток, бетонные - не менее 3 месяцев), прочностью не менее М120, влажностью - не более 4 %. Температура основания 5-30°C.

Основание должно соответствовать требованиям СНиП 3.04.01 - 87, быть сухим, прочным, тщательно очищенным от пыли, грязи, масляных и битумных пятен. Малярные покрытия должны быть удалены. Основания обработать грунтовкой глубокого проникновения.

Имеющиеся трещины - расширить, прогрунтовать и заполнить раствором «ВОЛМА - Ровнитель грубый» не позднее, чем за 3 суток до выравнивания.

Бетонные основания перед выравниванием хорошо увлажняют, не допуская избыточного количества воды (образования луж).

### 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 до получения однородной массы в течение 3 минут. Раствору дать отстояться 5 минут и повторно перемешать. Перемешивание рекомендуется производить строительным миксером, дрелью с насадкой или в бетономешалке. Раствор «ВОЛМА - Ровнитель грубый» может использоваться в течение 2 часов.

### 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.

Через 7 часов поверхность пригодна для хождения (при температуре окружающей среды +20°C). 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».

Гарантийный срок хранения в неповрежденной фирменной упаковке 12 месяцев с даты изготовления.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ТОЛЩИНА СЛОЯ	10-80 ММ
МАКСИМАЛЬНАЯ ТОЛЩИНА СЛОЯ	100 ММ
РАСХОД ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 10 ММ	18-20 КГ/М2
ТЕМПЕРАТУРА ОСНОВАНИЯ	ОТ +5°C ДО +30°C
ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ	ОТ +10°C ДО +30 °С
КОЛИЧЕСТВО ВОДЫ НА 1 КГ СУХОЙ СМЕСИ	0,13-0,15 Л
КОЛИЧЕСТВО ВОДЫ НА 25 КГ СУХОЙ СМЕСИ	3,25-3,75 Л
ОТКРЫТОЕ ВРЕМЯ РАСТВОРА	НЕ МЕНЕЕ 2 ЧАСОВ
ВОЗМОЖНОСТЬ ПЕШЕГО ХОЖДЕНИЯ: - ПРИ t = +20°C СЛОЙ 80 ММ - ПРИ t = ОТ 5 ДО + 10°C СЛОЙ 80 ММ	7 ЧАСОВ ДО 12 ЧАСОВ
ПРОЧНОСТЬ НА СЖАТИЕ ЧЕРЕЗ 28 СУТОК	НЕ МЕНЕЕ 20 МПА (М200)
ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ С БЕТОННЫМ ОСНОВАНИЕМ	НЕ МЕНЕЕ 0,3 МПА
МОРОЗОСТОЙКОСТЬ	F 50
ЗАЛИВКА САМОВЫРАВНИВАЮЩИХСЯ ПОЛОВ, УКЛАДКА ПЛИТКИ	ЧЕРЕЗ 7-14 ДНЕЙ
УКЛАДКА ЛИНОЛЕУМА, ЛАМИНИРОВАННОГО ПАРКЕТА, ПАРКЕТНОЙ ДОСКИ	ЧЕРЕЗ 3-4 НЕДЕЛИ

ФАСОВКА	25 кг
КОЛИЧЕСТВО НА ПОДДОНЕ	48 шт