

## РУНИТ® Цементно-известковая

Штукатурная смесь цементно-известковая для машинного и ручного нанесения для выравнивания кирпичных и бетонных оснований

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

#### Описание

**Рунит Цементно-известковая** – сухая штукатурная смесь на основе портландцемента, воздушной извести, включающая песок (0,63 мм) и функциональные добавки.

#### Применение

Для грубого выравнивания стен и потолков по кирпичным и бетонным основаниям, цементно-известковым штукатуркам при реконструкции, новом строительстве и ремонте. Возможно выравнивание под окраску. Для машинного и ручного нанесения. Для отделки фасадов и интерьеров.

#### Преимущества

- водостойкая, морозостойкая
- для машинного и ручного нанесения
- может затираться под окраску
- прочная и долговечная
- подходит для большинства типов минеральных оснований
- удобная в нанесении

#### Упаковка и хранение

Сухая смесь поставляется в мешках весом 25 кг. Мешки хранить на поддонах, предохраняя от влаги. Поддоны с мешками должны быть укрыты плотной пленкой со всех сторон на весь период хранения. Гарантийный срок хранения 12 месяцев со дня изготовления

#### Транспортировка

Материал транспортируется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах, в соответствии с Правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.

#### Меры безопасности

При работе с составом используются индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути, в глаза и на кожу. В случае попадания сухой смеси в глаза необходимо промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу. Инструменты должны быть вымыты сразу после окончания работы. Окна, двери и другие необработываемые поверхности должны быть тщательно защищены. Нельзя выливать воду после промывки инструментов в канализацию.

#### Технические характеристики

Максимальный размер зерен заполнителя	0,63 мм
Минимальная толщина слоя	5 мм
Максимальная толщина слоя при однослойном нанесении	30 мм
Расход сухой смеси	1,45 кг/м <sup>2</sup> /1 мм
Количество воды затворения:	
- на 1 кг сухой смеси	0,18–0,20 л
- на 25 кг	4,5–5,0 л
Марка по удобоукладываемости	П <sub>к3</sub>
Прочность при сжатии, не менее	3,0 МПа
Время использования готовой растворной смеси, не менее	2 часов
Температура окружающей среды, растворной смеси и основания	от +5°C до +25°C

### ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

### Подготовка основания

Основание должно быть ровным, сухим, не замерзшим, впитывающим, прочным, очищенным от загрязнений и веществ, снижающих адгезию.

Перед оштукатуриванием большие неровности (выбоины, полые швы кирпичной кладки и т.п.) должны быть предварительно устранены.

Непосредственно перед оштукатуриванием основание следует смочить водой.

Сильно впитывающие основания и старые слабые цементно-известковые штукатурки предварительно грунтуют составом **Рунит Унигрунт**.

При необходимости нанесения штукатурного слоя толщиной более 40 мм следует проводить работы с использованием оцинкованной металлической штукатурной сетки с размером ячейки 20×20 мм для всех рекомендуемых оснований.

### Приготовление растворной смеси

Приготовление растворной смеси производить механическим способом (миксер, дрель со специальной насадкой) путем постепенного добавления сухой смеси в заранее отмеренное количество чистой воды комнатной температуры из расчета 4,5 – 5,0 л на мешок (25 кг) до получения однородной массы.

*Внимание! Полученная растворная смесь должна отстояться 5 минут. После повторного перемешивания в течение 1 минуты штукатурная смесь готова к применению.*

### Нанесение

**При машинном нанесении** оштукатуривание стен производят снизу вверх, нанося штукатурную растворную смесь равномерно без просветов в форме «гусениц».

**При ручном нанесении** штукатурную растворную смесь равномерно наносят при помощи мастерка. Наносить штукатурную растворную смесь рекомендуется по заранее выставленным маякам. Основание предварительно смачивают. Допустимая толщина одного слоя 5-30 мм. Большую толщину можно получить, нанося

штукатурную растворную смесь в несколько слоев. При нанесении нескольких слоев нижние слои выравниваются, но не заглаживаются и поверхность остается шероховатой. Каждый последующий слой наносить после приобретения раствором первоначальной прочности (~ 24 часа). Перед нанесением каждого слоя поверхность увлажняют.

Завершающий штукатурный слой выравнивают полутерком или правилом и после непродолжительного схватывания затирают при помощи терки. При затирании теркой следует избегать сильного заглаживания и образования разделительного (шламового) слоя.

Время твердения всех штукатурных слоев перед окраской – не менее 7 дней на каждый сантиметр толщины.

### Защита при твердении

При производстве фасадных работ свежоштукатуренные поверхности необходимо защищать от дождя, сквозняка и прямых солнечных лучей, при необходимости, увлажнять в течение первых суток.

В сухих помещениях поверхность штукатурки необходимо увлажнять в течение первых суток. При использовании отопительных приборов не допускать прямого нагревания штукатурки и сквозняков.

### Последующая обработка

Обработку под окраску производят в зависимости от требований к внешнему виду поверхности. Штукатурная смесь **Рунит Цементно-известковая** может окрашиваться без дополнительной обработки.

При необходимости получения гладкой поверхности рекомендуется использование цементных шпаклевок **Рунит Шпаклевка белая** или **Рунит Шпаклевка серая**.

Для получения равномерно-шероховатой поверхности рекомендуется мелкозернистая штукатурная смесь **Рунит Цементно-известковая финишная**.

Данное техническое описание содержит общую информацию. Для получения более подробной информации о материале и аспектах его применения обращайтесь за консультацией к менеджерам-консультантам. Настоящая информация является основным техническим описанием, касающимся применением продукта и не освобождает от выполнения работ согласно строительным нормам и правилам с соблюдением правил по технике безопасности.