

## РУНИТ® Шпаклевка Универсальная

Шпаклевочная смесь известковая для выравнивания под окраску

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

#### Описание

**Рунит Шпаклевка Универсальная** – сухая строительная шпаклевочная смесь на основе воздушной извести, включающая карбонатный наполнитель (0,1 мм). Содержит пуццолановую добавку.

#### Применение

Для отделки фасадов и интерьеров. Для выравнивания под окраску поверхностей, оштукатуренных известковыми, известково-цементными, санирующими и теплоизоляционными/легкими штукатурками. Имеет состав, близкий к историческому, и рекомендована Органами охраны объектов культурного наследия. Может применяться для нового строительства и ремонта.

#### Преимущества

- обеспечивает гладкую поверхность под окраску
- повышенная водостойкость
- высокая паропроницаемость
- экологически безопасная продукция
- подходит для всех типов известковых, санирующих и лёгких штукатурок
- может включаться в санирующую штукатурную систему

#### Упаковка и хранение

Сухая смесь поставляется в мешках весом 15 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

Цвет	белый
Минимальная толщина слоя	1 мм
Максимальная толщина слоя - при сплошном выравнивании - при частичном выравнивании (выбоины)	3 мм 7 мм
Наибольшая крупность наполнителя	0,1 мм
Расход сухой смеси	1,3 кг/м <sup>2</sup> /1 мм
Количество воды затворения: - на 1 кг сухой смеси - на 15 кг	0,33 – 0,36 л 4,95 – 5,4 л
Марка по удобоукладываемости	П <sub>к</sub> 2
Время использования готовой растворной смеси, не менее	2 часов
Температура растворной смеси, основания и окружающей среды	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 нанесением шпаклевки все неровности должны быть предварительно устранены. Сильно впитывающие, слабые, мелящие основания предварительно грунтуют **Рунит Силикатной грунтовкой** или **Рунит Унигрунт**. Непосредственно перед шпаклеванием поверхность необходимо смочить водой.

### 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 4,95 – 5,4 л на мешок (15 кг) до получения однородной массы.

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

### Нанесение

На подготовленное, смоченное основание шпаклевку равномерно нанести широким шпателем. Толщина одного слоя составляет 1-3мм. При необходимости шпаклевка наносится многослойно.

**Внимание!** При выравнивании под окраску известковых штукатурок следует **Рунит Шпаклевку Универсальную** наносить тонкими слоями общей толщиной до 2-3 мм.

Время межслойной сушки не менее 6 часов. Перед нанесением каждого слоя шпаклевки основание смачивается. После затвердевания последнего слоя поверхность обрабатывается мелкой наждачной бумагой с зерном 60 или 80 мкм.

Время твердения шпаклевки перед окраской составляет 1 день на каждый 1 мм толщины шпаклевки, но не менее 3 дней.

### Защита при твердении

Поверхности со свеженанесенной шпаклевкой следует защищать от быстрого высыхания не менее 2-3 дней (в сухих помещениях - в течение первых 5 суток). Поверхность смачивают водой распылением. При производстве фасадных работ свежешпаклеванные поверхности необходимо защищать от дождя, сквозняка и прямых солнечных лучей.

В помещениях при использовании отопительных приборов необходимо хорошее проветривание. Не допускать прямого нагревания шпаклевки и сквозняков.

### Последующая обработка

Для окраски зашпаклеванной поверхности рекомендуется использование красок **Рунит Известковая краска**, **Рунит Силикатная краска**.

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 применения продукта, и не освобождает от выполнения работ согласно строительным нормам и правилам с соблюдением правил по технике безопасности.