

РУНИТ® Универсальная (РУНИТ Шпаклевка Универсальная)

Шпаклевочная смесь известковая для выравнивания под окраску

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Описание

Рунит Универсальная – сухая строительная шпаклевочная смесь на основе воздушной извести, включающая карбонатный наполнитель. Содержит пуццолановую добавку.

Применение

Для выравнивания под окраску поверхностей, оштукатуренных известковыми, известково-цементными, санирующими и теплоизоляционными/ легкими штукатурками.

Для отделки фасадов и интерьеров.

При проведении фасадных работ применяется в качестве финишной шпаклевки под окраску и для предварительного выравнивания оштукатуренных поверхностей перед нанесением финишных тонкослойных известковых шпаклевок (например, **Рунит Фреска**).

При отделке интерьеров рекомендуется применять для предварительного выравнивания оштукатуренных поверхностей перед нанесением финишных тонкослойных известковых шпаклевок (например, **Рунит Интерьерная**, **Рунит Фреска**).

Имеет состав, близкий к историческому, и рекомендована Органами охраны объектов культурного наследия для реставрации и реконструкции.

Может применяться для нового строительства и ремонта.

Преимущества

- обеспечивает гладкую поверхность под окраску
- повышенная водостойкость
- высокая паропроницаемость
- экологически безопасная продукция
- подходит для всех типов «дышащих» 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 необрабатываемые 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 локальном выравнивании (выбоины, неровности)	3 мм 7 мм
Наибольший размер частиц наполнителя (d98)	120 мкм (0,12 мм)
Расход сухой смеси	1,3 кг/м ² /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 _{к2}
Время использования готовой растворной смеси, не менее	2 часов
Температура растворной смеси, основания и окружающей среды	от +5 °С до +25 °С

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 локальным выравниванием.

Сильно впитывающие, слабые, мелящие основания предварительно обрабатывают грунтовкой **Рунит Силикат-грунт** или **Рунит Унигрунт**. Предварительное разбавление грунтовок водой 1:2 по объему. Сушка не менее 24 часов.

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. При выравнивании известковых и теплоизоляционных/легких штукатурок толщина одного слоя составляет 1-2 мм. При необходимости шпаклевка наносится многослойно. Общая толщина слоев не более 2-3 мм.

При выравнивании известково-цементных и saniрующих штукатурок толщина одного слоя составляет 1-3 мм. При необходимости шпаклевка наносится многослойно. Общая толщина слоев 2-4 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.