

РУНИТ® Силикатная структурная краска

Краска на основе калиевого жидкого стекла для защиты и декоративной фактурной отделки фасадов и интерьеров

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Описание

Рунит Силикатная структурная краска – готовая к применению краска на основе калиевого жидкого стекла, включающая минеральные наполнители и пигменты, а также функциональные добавки. Осуществляется колеровка по образцам.

Применение

Для окраски фасадов и интерьеров. Наносится на старые и новые минеральные штукатурки и шпаклевки (кроме гипсовых), кирпичные и каменные основания, на бетон, по старым, прочно держащимся силикатным покрытиям.

Позволяет получить фактурную поверхность. Применяться для нового строительства, ремонта, реконструкции

Преимущества

- обладает высокой паропроницаемостью для водяных паров и CO₂
- атмосферостойкая
- образует равномерно шероховатую поверхность
- по сравнению с акриловыми красками образует более долговечное, светостойкое (невыгораемое) покрытие
- устойчива к биопоражению

Упаковка и хранение

Краска поставляется в ведрах по 20 кг. Хранение в закрытой оригинальной упаковке в сухих прохладных помещениях при температуре от +5°C до +15°C. **Замораживанию не подлежит.** Гарантийный срок хранения 6 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

Все работы, связанные с нанесением краски, должны проводиться при работающей общеобменной приточно-вытяжной вентиляции или в хорошо проветриваемом помещении.

При работе с составом используются индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания краски в глаза и на кожу. В случае попадания краски 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	Матовый белый. Возможна колеровка
Плотность краски, не менее	1,8 г/см ³
Сухой остаток, не менее	55 %
Максимальный размер декоративного наполнителя, мм	0,5
Расход	0,6-0,8 кг/м ² при окраске в 1 слой по гладкой поверхности в зависимости от техники нанесения*
Температура материала, основания и окружающей среды	от +8°C до +25°C

*-на шероховатых поверхностях расход увеличивается

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка основания

Основание должно быть сухим, не замерзшим, без выцветов, равномерно впитывающим, прочным, немелящим, очищенным от загрязнений и органических полимерных покрытий.

Мелящие, осыпающиеся основания механически удалить и укрепить **Рунит Силикатной грунтовкой** или **Рунит Унигрунтом**.

Грунтование поверхности

Перед нанесением **Рунит Силикатной структурной краски** требуется грунтование поверхности с помощью грунтовки **Рунит Унигрунт**. Грунтовка поставляется в концентрированном виде. Перед применением грунтовка разбавляется чистой водой в соотношении 1:1 (по объему). Нанесение валиком или широкой кистью в 1-2 слоя. Время сушки перед нанесением краски не менее 24 часов.

Окраска поверхности

Непосредственно перед применением краску тщательно перемешивают в поставляемой таре с помощью тихходной мешалки. **Рунит Силикатная структурная краска** по вязкости готова к применению. При необходимости её можно разбавить небольшим количеством воды (4% максимально). Чрезмерное разбавление может привести к мелению, пятнистости и неравномерности фактуры покрытия. Некоторые цвета при разбавлении меняют оттенок. Следует следить, чтобы разбавление было постоянным. Силикатную краску наносят валиком в один-два слоя. Время межслойной сушки 24 часа.

Особенности окраски!

Необходимо:

- Краску и грунтовку наносить равномерно по всей поверхности.
- Перед окраской валик с краской обязательно «прокатать» по специальной решетке (хорошо, равномерно отжать). Кисти (валик) с грунтовкой – отжать.
- В местах «перехлестов» краски работать методом «мокрое по мокрому».
- Нельзя прерывать окраску посередине поля стены. Заканчивать работы следует по «архитектурным границам» (по углам здания, по границе тяг, под водосточными трубами и т.п.)
- Для создания фактуры требуется предварительный подбор типа валика и опытное нанесение краски на объекте

Защита при высыхании

Температура воздуха, материалов и основания во время нанесения и высыхания силикатной краски должна быть выше +8°C.

Не работать при прямых солнечных лучах, на сильно нагретых поверхностях (выше +25°C), при дожде или ветре (например, закрыть фасад сеткой для лесов).

Окрашенную поверхность необходимо оберегать от прямого попадания влаги в течение 7 суток.

Высокая влажность воздуха и низкие температуры могут заметно увеличить время сушки и вызвать разнотонность покрытия.

Однотонность окрасочного покрытия зависит от природы основания, температуры и влажности воздуха.