РУНИТ® Силикатная краска

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

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Описание

Рунит Силикатная краска – готовая к применению краска на основе калиевого жидкого стекла, включающая минеральные наполнители и пигменты, функциональные добавки. Осуществляется колеровка по актуальным цветовым картам и образцам. Краска белого цвета содержит добавку гидрофобизатора.

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, а также по минеральным и силикатным декоративным штукатуркам.
Рекомендована Органами охраны объектов культурного наследия.
Может применяться для нового строительства
Краска белого цвета в проблемных, периодически намокаемых зонах, может применяться без дополнительной гидрофобной обработки.

Преимущества

- обладает высокой паропроницаемостью для водяных паров и CO_2
- атмосферостойкая
- по сравнению с акриловыми красками образует более долговечное, светостойкое (невыгораемое) покрытие
- противостоит загрязнению окрашенной поверхности
- в системе с известковыми штукатурками регулирует микроклимат в помещении
- 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^{0}С до + 15^0 С. **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

По степени воздействия на организм человека продукт относится к 3 классу опасности (вещества умеренно опасные) по ГОСТ 12.1.007.
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 или на кожу - промыть большим количеством воды и обратиться к врачу.
Окна, двери и другие необрабатываемые поверхности должны быть тщательно защищены! При попадании краски их следует сразу промыть водой.
Инструменты должны быть вымыты сразу после окончания работы. Нельзя выливать воду после промывки инструментов в канализацию.

Технические характеристики

Цвет*	матовый белый + колеровка по образцу
Плотность краски, не менее	1,6 г/см^3
Массовая доля нелетучих веществ, не менее	55 %.
Расход	~0,4 кг/м^2 при окраске в 2 слоя по гладкой поверхности
Температура материала, основания и окружающей среды	от +8^{o}С до +25^{o}С

Примечание (*) : Допускается незначительное расхождение по цвету различных партий краски, вследствие содержания в составах природных наполнителей и пигментов.

Скачано с mpkm.org · 8-800-550-03-50 · sales@mpkm.org

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 глубоко проникающей грунтовкой **Рунит Силикат-грунт**.
Участки с дефектами или трещинами выправить с помощью соответствующей шпаклёвки.

Грунтование поверхности

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

Окраска поверхности

Предварительно краску тщательно перемешивают в поставляемой таре с помощью тихоходной мешалки. **Рунит Силикатная краска** по вязкости готова к применению. При необходимости её можно разбавить небольшим количеством воды (максимально 4% от веса краски). На ведро краски массой 20 кг не более 0,8л воды. Большое разбавление может привести к мелению и пятнистости покрытия. Некоторые цвета при разбавлении меняют оттенок. Следует следить, чтобы разбавление было постоянным.
Силикатную краску наносят валиком с плотным крученым ворсом или кистью в 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» в специальном корытце (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.).

Защита при высыхании

Температура воздуха, материалов и основания во время нанесения и высыхания силикатных материалов должна быть выше +8ºС.
Не работать при прямых солнечных лучах, на сильно нагретых поверхностях (выше +25ºС), при дожде или ветре (например, закрыть фасад сеткой для лесов).
В помещениях при использовании отопительных приборов не допускать прямого нагревания окрашиваемой поверхности и сквозняков.
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.
Воспроизведение цвета краски зависит от природы основания, температуры и влажности воздуха.

Данное техническое описание содержит общую информацию. Для получения более подробной информацией 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.

16122025

Скачано с mpkm.org · 8-800-550-03-50 · sales@mpkm.org