

SILICATE PROFI

силикатная краска профи

Силикатная фасадная краска для минеральных оснований.

Область применения:

Рекомендуется для окрашивания фасадов жилых и общественных зданий, а также помещений с нормальной эксплуатационной нагрузкой. Подходит для нанесения практически на любые предварительно подготовленные минеральные основания (бетон, бетонные блоки, кирпичная кладка, цемент, цементная и известковая штукатурка). Рекомендуется применять при реставрации исторических объектов, а также для восстановления старых силикатных красок и штукатурок.

Не рекомендуется применять на не минеральных малярных покрытиях (например, дерево, пластик), а также на горизонтальных поверхностях, находящихся под статическим воздействием воды.

Свойства:

Атмосферостойкая;

Высокая кроющая способность;

Легкая в нанесении;

Высокая адгезия, благодаря способности к окремнению с минеральными подложками;

Светостойкая пигментация;

Срок службы покрытия до 12 лет;

Класс паропроницаемости – V₁ (высокий);

Водопоглощение, (кг/м²*ч^{0,5}) – W₂ (средний).

Плотность:

База А: не менее 1,5 кг/л

Цвет:

База А: белый

Степень блеска:

матовая

Колеровка:

База А – колеруется в светлые и пастельные тона.

Колеровка краски Silicate Profi осуществляется универсальными пигментными пастами компьютерным способом. Необходимо уточнять возможность колеровки того или иного цветового тона заранее.

При самостоятельном колеровании вручную, для предотвращения получения различных цветовых оттенков, рекомендуется перемешивать сразу все количество требуемого материала и перед применением проверять на точность соответствия требуемому тону. На основаниях, связанных между собой и находящихся на одной плоскости применять материал только одной производственной партии (см. номер серии на упаковке).

Чтобы получить покрытия, равномерные по цветовым оттенкам, следует отрегулировать равномерность впитывающей способности основания.

Порядок нанесения:

- Поверхность должна быть чистой, сухой, ровной и прочной.
- Имеющиеся на поверхности остатки отслаивающихся старых покрытий, в том числе старую меловую побелку тщательно удалить;
- Поверхности, ранее окрашенные эмалью или масляной краской тщательно удалить механическим способом;
- Ветхие лакокрасочные покрытия минерального характера, не обладающие удовлетворительным сцеплением и несущей способностью, удаляются шлифованием, соскребанием или стравливанием, а вся поверхность после этого хорошо промывается струей воды.

- Основания с высоломи зачистить щеткой сухим способом. При нанесении покрытия на поверхности с высоломи длительная адгезия не может быть гарантирована в связи с возможностью повторных высолов, ухудшающих адгезию под окрасочным слоем;
- Основания, пораженные грибками или водорослями тщательно очистить сухим способом скребком или щеткой, а затем обработать микробицидным раствором и дать высохнуть;
- Новые штукатурки следует покрывать не ранее чем через 2-4 недели;
- Для укрепления поверхности, её обеспыливания и уменьшения впитывающей способности обработать грунтом глубокого проникновения Primer Silicate.

Нанесение:

Перед нанесением тщательно перемешайте краску. Для нанесения используйте валик, кисть или краскопульт. Второй слой нанести не ранее, чем через 12 часов после первого. Промежуточное покрытие: Silicate Profi при необходимости добавить 5-10% Грунта глубокого проникновения Primer Silicate; Заключительное покрытие: Silicate Profi, при необходимости можно разбавить макс. 3% Грунта глубокого проникновения Primer Silicate.

Условия нанесения:

Температура воздуха и обрабатываемой поверхности от 8°C до 25°C; относительная влажность воздуха 65%.

Расход:

Приблизительно 1 л на 7-9 м² на гладкое основание, ок. 120 мл/м² в один слой. На шероховатых основаниях расход будет соответственно больше.

Точный расход определяется путем пробного нанесения.

Время высыхания:

На ощупь — 1 ч, повторное нанесение — 12 часов, полное высыхание — 24 часа, при температуре воздуха 20°C и относительной влажности не более 65 %.

Состав:

Жидкое калиевое стекло, акриловая дисперсия, минеральные пигменты и наполнители, вода, технологические добавки.

Чистка инструмента:

Рабочие инструменты после использования сразу промыть водой.

Хранение:

12 месяцев с даты изготовления при невскрытой заводской упаковке. Материал хранить и транспортировать при температуре от 5 °C до 25 °C.

Утилизация:

Во вторичную переработку сдавать только пустую упаковку. Жидкие остатки материала могут быть утилизированы как отходы красок на водной основе, засохшие остатки материала могут быть утилизированы как засохшие краски или как бытовой мусор.

Упаковка: 9 л

УТИЛИЗАЦИЯ

Во вторичную переработку сдавать только пустую упаковку. Жидкие остатки материала могут быть утилизированы как отходы красок на водной основе, засохшие остатки материала могут быть утилизированы как засохшие краски или как бытовой мусор.