DERUFA
ЦЕНТР КРАСОК

г.Екатеринбург, пер.Базовый 47 литер А
телефон: +7 (922) 18 18 428
E-mail: 89221818428@derufatb.com
www.derufa-shop.ru

профессиональные краски • высокоточная колеровка • декоративные покрытия • деревозащитные составы

СИЛИКАТНАЯ СЕРИЯ ПРОФИ

Краска фасадная силикатная, белая, матовая для наружных и внутренних работ

Высокоукрывистая, обладает высокой адгезией, на рельефных покрытиях подчеркивает структуру основания. Колеруется в светлые, средние и насыщенные тона. Применяется для окрашивания поверхностей из неорганических материалов - штукатурка, бетон, силикатная кирпичная кладка, а также поверхностей, ранее окрашенных неорганическими и силикатными красками. Обладает **высочайшей паропроницаемостью и долговечностью**. Нельзя использовать по дереву, гипсокартону, красному **облицовочному** кирпичу, а также на поверхностях, ранее окрашенных акриловыми, масляными или алкидными красками. Срок службы - от 12 лет при соблюдении расхода и технологии нанесения материала на правильно подготовленную поверхность

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ФАСОВКА

9 л

СОСТАВ

Связующее: силикат калия с органическими стабилизаторами Разбавитель: силикатгрунт
Сухой остаток: 56-58 % Вязкость: 16000-16500 мПа-с Кислотность: pH 7,5 - 8,5
Степень перетира: макс. 30 мкм Плотность: около 1,4 кг/л

СВОЙСТВА

- Устойчива к самым агрессивным атмосферным явлениям (в т.ч. смог, кислотный дождь) и к воздействию слабых растворов щелочей (автомойки) и кислот (производственные помещения)
- Высокая биологическая устойчивость (предотвращает появление грибка, микроорганизмов и насекомых)
- Стойкая к УФ-лучам
- Водоотталкивающая
- С высочайшей паропроницаемостью
- С хорошей укрывистостью
- Не желтеющая со временем
- Не термопластична
- Экологически чистая
- Без запаха
- Быстро сохнущая
- Пожаро-взрывобезопасная

СТЕПЕНЬ БЛЕСКА

Матовая.

ВЫСОКОТОЧНАЯ КОЛЕРОВКА

Белая - база А (светлые, средние тона).
Прозрачная - база С (средние, насыщенные тона).
Краска СИЛИКАТНАЯ колеруется по всем мировым цветовым фасадным системам: NCS, RAL, Symphony, Monicolor и т.д. Перед колерованием большого объема краски рекомендуем заказать пробник выбранного цвета (от 0,2 до 1 л). Это необходимо для того, чтобы избежать ошибки, связанной с цветовосприятием при разном освещении (дневном или искусственном свете). Если в наших веерах вы все же не выберете нужный оттенок (более чем из 50 тысяч), то мы воспроизведем (считаем-подгоним- заколеруем) на 100% оттенок, считанный с вашего образца (фрагмента плитки, обоев, ткани, штукатурки) с помощью считывающего цвет прибора - спектрофотометра.

РАСХОД МАТЕРИАЛА

Около 100 мл/м^2 на один слой по гладкой загрунтованной поверхности. На шероховатой и незагрун- тованной поверхности расход возрастает. Точный расход определяется пробным нанесением краски на стену объекта.

СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ

Наносить кистью валиком или способом безвоздушного распыления (airless).
Рабочие инструменты после использования промыть водой.

МИНИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАНЕСЕНИЯ

+5°С подложки и окружающего воздуха.

НАНЕСЕНИЕ/РАЗБАВЛЕНИЕ

Краска наносится в 1-2 слоя (см. «Расход материала»). Для окраски контрастных поверхностей (частично шпатлеванных, окрашенных в разные насыщенные цвета и т.д.) рекомендуется нанести грунтовочный слой белой краской, разбавленной грунтом не более, чем на 10%, для придания поверхности однотонности. Это позволит уменьшить количество последующих слоев при нанесении основной краски.

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ

При температуре +20°С и относительной влажности воздуха 65% покрытие высыхает через 1-2 часа и готово к нанесению следующего слоя. Полностью сухим и способным выдерживать нагрузку покрытие становится через 3 дня. Эти сроки возрастают при более низкой температуре и повышенной влажности воздуха. ВНИМАНИЕ! Чтобы избежать образования видимых стыков отдельных участков окрашиваемой поверхности, краску следует наносить за один проход методом «сырое по сырому».

ПОДЛОЖКИ, ПРИГОДНЫЕ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ

- цементные штукатурки;
- все виды бетонов;
- силикатные краски и штукатурки;
- силикатный кирпич;
- красный кирпич;
- теплоизоляционные штукатурки на минеральной и силикатной основе.

ПОДГОТОВКА РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ПОДЛОЖЕК

Подложки должны быть сухими, не содержать загрязнений и антиадгезивов.

Цементные штукатурки:

Свежеоштукатуренные стены оставить в неокрашенном виде на 2-4 недели (в зависимости от погодных условий) с целью схватывания и просушки.

Штукатурка с “мучными слоями”:

Стирающиеся или мучнисто-сыпучие поверхности, влияющие на уменьшение сцепления, устранить путем обработки флюатами или же смыть.

Штукатурка со спекшейся коркой:

Спекшиеся слои, которые распознаются по их слегка глянцевому виду, устранить путем зачистки или же смыть.

Ремонт (обновление) штукатурки:

При ремонте открытых трещин и поврежденных участков штукатурки следует обращать внимание на то, чтобы восстановительный раствор по своей прочности и структуре соответствовал имеющейся штукатурке. Для ремонта штукатурки особенно хорошо годятся готовые растворы на основе трассовой изве- сти/трассового цемента. Отремонтированные участки перед покрытием должны хорошо схватиться и просохнуть, а также они должны быть основательно зачищены и промыты. При этом следует обратить внимание, чтобы ширина полосы зачистки всегда на одну-две ширины щетки выходила за границы ремонтируемого участка. Если ремонтируются большие площади, то зачищать нужно всю поверхность штукатурки.

Старые минеральные лакокрасочные покрытия:

Прочные старые лакокрасочные покрытия следует очистить сухим или влажным способом. Нанести грунтовочное покрытие - «СИЛИКАТГРУНТ», разбавленный водой в соотношении 2:1. Не очень прочные, подвергшиеся атмосферным воздействиям минеральные покрытия удалить путем шлифовки, соскабливания или смывки, после чего всю поверхность хорошо промыть водой. Грунтовочное покрытие выполнить неразбавленным «СИЛИКАТГРУНТОМ».

Старые, утратившие несущую способность покрытия дисперсионной краской:

Удалить без остатка механическим способом или путем смывки, потом дополнительно очистить струями горячей воды под высоким давлением, соблюдая при этом законодательные предписания. На смытую, не имеющую осыпи песка подложку нанести «СИЛИКАТГРУНТ», разбавленный водой в соотношении 2:1. На смытую имеющую сильную осыпь песка подложку нанести неразбавленный «СИЛИКАТГРУНТ».

Старые, не утратившие несущую способность покрытия дисперсионной краской:

Загрязнения и легкое меление до основания устранить с помощью струй воды под давлением или же другими пригодными для этого методами, соблюдая при этом законодательные предписания. Нанести покрытие «СИЛИКАТНОЙ» фасадной краской.

Штукатурка, имеющая на поверхности осыпь песка:

В сухом состоянии прочистить щеткой и всю поверхность промыть струей воды под высоким давлением, соблюдая при этом законодательные предписания.

Старые прочные штукатурки:

Загрязненные и покрытые плесенью поверхности очистить ручным или механическим способом, например, струей воды под высоким давлением с добавкой песка.

Теплоизоляционные штукатурки на минеральной и силикатной основе:

Загрязненную и заплесневелую штукатурку очистить струей воды под невысоким давлением, при необходимости с применением чистящих средств. Механическую очистку не применять.

Кладка из силикатного кирпича:

Для покрытия пригодны лишь морозостойкие облицовочные кирпичи, которые не содержат вкрапленных или изменяющих цвет инородных включений типа песчаных или глиняных наростов. Швы должны быть выполнены без трещин и не содержать никаких снижающих прочность сцепления отвердителей. Выделения солей счистить щеткой сухим способом. Стирающиеся поверхности следует зачистить по всей площади и потом промыть водой. Соединения крыши, окон и полов должны быть выполнены с ориентацией на направляющие линии соединений силикатных кирпичей.

Обработка камней:

Природные камни должны быть прочными, сухими и без налетов каких- либо веществ на них. Поверхность выветрившихся камней перед нанесением покрытия укрепить с помощью многократной обработки эфиром кремниевой кислоты. Загрязненные камни очистить струей воды под давлением. Восстановление камней проводить не с помощью растворов штукатурки, а с помощью материалов, заменяющих камень. Восстанавливаемые места должны быть хорошо укреплены, а перед покрытием их следует профессионально зачистить и потом промыть.

ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНСУЛЬТАЦИЯ

В рамках данной информации невозможно дать рекомендации по обработке всех подложек, встречающихся на практике. В сложных случаях обращайтесь, пожалуйста, в наши представительства.

Техническая информация:

Принимая во внимание разнообразие видов подложек и условий на конкретных строительных и ремонтных объектах, мы обращаем внимание покупателя/исполнителя работ на то, что он обязан самостоятельно проверить пригодность наших материалов для использования в конкретных целях и на конкретных объектах без нарушения технической документации.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Хранение:

В прохладном месте при температуре не менее +5°C.

Утилизация отходов:

Остатки материалов после высыхания могут быть утилизированы как строительные отходы или как бытовой мусор. Не содержит вредных веществ.

Меры предосторожности:

Хранить в недоступном для детей месте. При попадании в глаза сразу промыть водой. При нанесении краски методом распыления, чтобы не вдыхать образующийся «туман», пользоваться защитными средствами (респиратором). Не допускать попадания в канализацию.