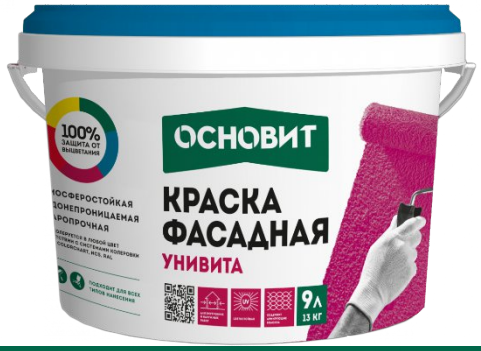
КРАСКА СИЛИКОНОВАЯ ФАСАДНАЯ УНИВИТА CSI93

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА 02.25

СВОЙСТВА



- Атмосферостойкая
- Водоотталкивающая
- Устойчивая к загрязнению
- Высокопаропроницамая
- Высокая стойкость к грибкам и плесени
- Цветостойкая
- Ударопрочная

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Краска силиконовая фасадная Основит Унивита CSI93 предназначена для создания гладкого декоративно-защитного покрытия на минеральных основаниях. Применяется для окрашивания фасадов, цоколей, стен и потолков в жилых, административных, складских, торговых, промышленных и других помещениях, в местах общественного пользования, на балконах и террасах. Рекомендуется для использования в системе фасадной теплоизоляции Основит. Подходит как для внутренних, так и для наружных работ. Наносится ручным, либо механизированным методом. Продукт выпускается в виде базы под колеровку.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные, кирпичные, цементные, цементно-известковые, гипсовые, акриловые и другие полимерные основания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет базы	белый
Базы под колеровку	А/С
Колеровка	ColorChart ,NCS, RAL
Расход, на два слоя*	0,2-0,3 л/м^2
Плотность	1,40-1,45 кг/дм^3
Время высыхания до следующего слоя**, не менее	1 ч
Стойкость к статическому воздействию воды, не менее	24 ч
Ударопрочность, не менее	40 см
Группа горючести (ГОСТ 30244-94)	Г1
Группа воспламеняемости (ГОСТ 30402-96)	В1
Группа дымообразующей способности (ГОСТ 12.1.044-89)	Д1
Группа токсичности продуктов горения (ГОСТ 12.1.044-89)	Т1
Температура окружающей среды и основания при нанесении	+5°С...+35°С
Температура эксплуатации	-50°С...+70°С
Температура хранения и транспортировке	+5°С...+35°С
Срок годности	12 месяцев
Фасовка	13 кг (9л)
Морозостойкость при транспортировки	10 циклов

*Расход зависит от шероховатости и впитывающей способности основания, квалификации мастера, инструмента и может отличаться от указанного.

**Время высыхания краски соответствует заявленному при условии работы с материалом при температуре 20°С и влажности 65%. При пониженной температуре, повышенной влажности воздуха время высыхания увеличивается.

СОСТАВ

Вода, акриловая дисперсия, силиконовая эмульсия, минеральные наполнители, пигменты, специальные добавки.

КОЛЕРОВКА

Краска колеруется в любой цвет в соответствии с системой колеровки Основит ColorChart, NCS, RAL водно-дисперсионными пастами. Применяемые для колеровки пасты устойчивы к атмосферным воздействиям, обладают щелочестойкостью и цветостойкостью. Обращаем внимание, что один и тот же цвет воспринимается по-разному в зависимости от типа и фактуры основания, а также в разное время суток и время года, при разных погодных условиях. Перед началом работ рекомендуем нанести небольшое количество краски на основание для проверки

соответствия цвета краски требуемому.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть прочным, сухим и чистым. Необходимо удалить с поверхности все непрочные участки и элементы, жирные пятна, высолы, известковый налет. Для выравнивания поверхности применять штукатурки и шпаклевки Основит, выбранные согласно условиям эксплуатации конструкции; для заполнения локальных глубоких дефектов и сколов использовать ремонтный состав Основит. При поражении основания грибком и плесенью удалить биообразования специальным противогрибковым составом Основит Сэйфскрин SBD2. Во избежание отслаивания краски от основания рекомендуем осуществить соответствующие работы по устранению капиллярного подсоса влаги и любого другого поступления влаги со стороны основания. Для предотвращения разнотона необходимо, чтобы поверхность для нанесения краски имела одинаковую структуру, плотность и впитывающую способность. Очищенную и сухую поверхность основания обработать грунтом Основит, в зависимости от типа основания; или краской, разбавленной водой согласно рекомендации, указанной в разделе «Приготовление». Бетонные поверхности перед окрашиванием должны выстоять один отопительный сезон, оштукатуренные и ошпаклеванные поверхности рекомендуем окрашивать не ранее чем через 1 месяц после окончания работ. Перед окрашиванием все элементы и поверхности основания, не предназначенные для окрашивания (стекло, дерево, металл, пластик), рекомендуем тщательно укрыть.

ПОДГОТОВКА МАТЕРИАЛА

Перед применением краску тщательно перемешать. Для грунтовочного слоя допускается разбавление водой не более 20% от массы, для финишного – не более 5% от массы. При добавлении воды в краску состав тщательно перемешать. Следует учитывать, что разбавление водой может влиять на итоговый оттенок краски. При окрашивании больших площадей рекомендуем тщательно перемешать краску из нескольких ведер в одной большой емкости. Не добавлять в краску другие материалы Основит, а также не смешивать с материалами и красками других производителей.

НАНЕСЕНИЕ

Осуществлять работы необходимо при температуре от +5°С до +30°С и влажности не более 70%. Во избежание отслаивания лакокрасочных покрытий на ограждающих конструкциях (например, на цоколях зданий) должны быть исключены капиллярный подсос и поступление влаги со стороны основания. На здании должны быть заранее установлены системы водостока, водоотливы, подоконные отливы и закрытые парапеты крыш. Наносить краску в два слоя кистью, валиком или краскопультом. Защищать окрашиваемую поверхность в процессе работы и в течение 5 суток после окончания работ от прямых солнечных лучей, дождя и сильного ветра фасадной сеткой или пленкой. При более низкой температуре и высокой влажности время высыхания соответственно увеличивается и может приводить к неоднородности цвета. Не рекомендуется нанесение материала: при сильном ветре или суховее, на влажные либо замерзшие поверхности с наледью, во время дождя либо тумана, при прямых солнечных лучах (в случае незащищенных поверхностей). Будьте осторожны при опасности ночных заморозков. Высокие температуры в летнее время сокращают время высыхания (возможно выгорание покрытий без защитного покрытия). Для предотвращения образования стыков и наплывов рекомендуем работать «мокрым по мокрому». Во избежание разнотона рекомендуется работать одним инструментом и на поверхности в одной плоскости использовать краску одной партии. Рекомендуем делать перерывы в работе по архитектурным границам или от одного декоративного элемента до другого. При необходимости сделать перерыв в работе или создания многоцветного покрытия рекомендуем использовать малярную ленту: клеить ее в месте стыка цветов или окончания работ; завершать работу, окрашивая поверхность с заходом на ленту; после высыхания краски ленту удалить. Следующий слой краски наносить не ранее чем через 1 час после нанесения предыдущего. Рекомендуем очистить руки, инструменты, тару теплой водой сразу после завершения работ. Засохшая краска удаляется только механически или растворителем.

МЕХАНИЗИРОВАННОЕ НАНЕСЕНИЕ

Для нанесения механизированным способом мы рекомендуем использовать оборудование для безвоздушного нанесения с использованием форсунки 721 при выдаваемом давлении в 200 bar.

УХОД

Окрашенную поверхность, после полного высыхания слоя краски, допускается мыть водой под небольшим напором без применения чистящих средств.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При работе использовать спецодежду и средства индивидуальной защиты органов дыхания, зрения, кожных покровов. При попадании материала в глаза промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу. После выполнения работ используемые инструменты и оборудование необходимо тщательно промыть чистой водой, предотвратив высыхание материала. Хранить в недоступном для детей месте.

В целях совершенствования технологий, ООО «Седрус» сохраняет за собой право вносить изменения в продукцию, не затрагивающие её основные характеристики, вносить изменения в данную техническую карту. Техническая карта не заменяет и не отменяет соблюдение строительных норм и правил, необходимую для данного вида работ профессиональную подготовку исполнителя. Производитель не несет ответственности за нарушение технологии проведения работ, а также за применение продукции в целях и условиях, не указанных в данной технической карте. Все прочностные характеристики указаны для образцов продукции, выдержанных в течение 28 суток. С появлением настоящей технической карты все предыдущие версии становятся недействительными. *Версия 02.25*