

СВОЙСТВА

- Негорючая (обязательный пожарный сертификат)
- Глубокоматовая
- С защитой от плесени и грибка
- Моющаяся
- Экологически безопасная, без запаха
- Высокая укрывистость
- Быстрое высыхание
- Доступна для компьютерной колеровки
- Заводская колеровка в яркие цвета палитры ОСНОВИТ НГ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Основит Техно Профколор CSt993 CM2 KM0 силикатная применяется для окрашивания поверхностей стен и потолков в помещениях с высокими требованиями пожарной безопасности (многоэтажные здания, пути эвакуации, учебные и лечебные учреждения, концертные залы, коридоры, лифты, подвалы, склады, гаражи, бизнес-центры, магазины и т.д.).

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Рекомендуется для нанесения по бетонным, кирпичным, оштукатуренным, зашпатлеванным поверхностям, гипсокартону, древесностружечным и древесноволокнистым плитам, ВД краскам. Не наносить на влажные и склонные к образованию конденсата основания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Связующее	Силикат калия
Разбавитель	вода
Рабочие инструменты	Кисть, валик, распылитель
По степени блеска	Глубокоматовая
Сухой остаток (масс)	60-63%
Плотность база А	1,64 кг/л
Время межслойной сушки*	12-24 ч
Время полного высыхания	24ч
Класс устойчивости к мокрому истиранию.	3 класс
Готовность к мокрому истиранию	через 28 суток
Расход**	4 м ² /кг
Базы	база А
Система колеровки	RAL, NCS, ColorChart и другие
Температура воздуха и основания при нанесении	+5°C...+35°C
Температура хранения и транспортировки	+5°C...+35°C
Срок годности	24 месяца
Упаковка	25 кг, 14 кг

*Время высыхания краски соответствует заявленному при условии работы с материалом при температуре 20°C и влажности 65%

**Расход зависит от шероховатости и впитывающей способности основания, квалификации мастера, инструмента

СОСТАВ

Вода, силикатная дисперсия, минеральные наполнители, пигменты, противогрибковые добавки, прочие специальные добавки.

УХОД

Краска образует влагостойкое, устойчивое к мытью с применением бытовых неабразивных моющих средств покрытие (3 класс износостойкости к истиранию по стандарту ISO 11998/DIN EN 13300).



КОЛЕРОВКА

Краска базы А может использоваться в качестве белой краски. Краска колеруется минеральными термостойкими пигментами в соответствии с системой колеровки Основит в цвета ColorChart, NCS, Ral и др. Обращаем ваше внимание, что один и тот же цвет воспринимается по-разному в зависимости от типа и фактуры основания, а также в разное время суток и при разном освещении. Перед началом работ рекомендуем нанести небольшое количество краски на основание для проверки соответствия цвета краски требуемому. Допускаются незначительные отличия оттенка готовой поверхности от эталонного веера.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть прочным, сухим и чистым. Удалить с поверхности все непрочные участки и элементы, высолы, известковый налет. При наличии жировых пятен очистить их механическим или химическим способом. Обеспылить, при необходимости помыть водой (можно использовать моющие средства) и дать высохнуть. Отслаивающуюся краску, штукатурку удалить скребком или иным способом. Старые покрытия отшлифовать до матового состояния, пыль от шлифовки удалить.

Для выравнивания поверхности применять штукатурки и шпаклевки Основит, выбранные согласно рекомендованным условиям эксплуатации конструкции; для заполнения локальных глубоких дефектов и сколов использовать ремонтный состав Основит Хардскрин. При поражении основания грибком и плесенью удалить биообразования специальным противогрибковым составом Основит Сэйфскрин. Для предотвращения разнотона необходимо, чтобы поверхность для нанесения краски имела одинаковую структуру, плотность и впитывающую способность.

Для обеспечения качественного финишного результата ОБЯЗАТЕЛЬНО предварительное грунтование окрашиваемой поверхности в 1 или 2 слоя:

- Если основание НЕ ГИПСОВОЕ – используем силикатный грунт Основит ТЕХНО ТЕХКОНТ LST57. Время сушки грунта LST57 перед нанесением краски Основит Техно Профколор CSt993 – от 12 до 24 часов.
- Если основание гипсовое или полимерная шпаклевка, нанесенная последующим слоем после гипсового, вытянута в ноль - обязательно обработать укрывающим грунтом Основит ТЕХНО ТЕХКОНТ LP58.
- На не гипсовые основания возможно также использование акриловых грунтов

По только что изготовленным основаниям следует наносить краску:

- по бетонным – не ранее чем через 28 суток;
- по цементным, цементно-известковым выравнивающим и финишным штукатуркам и шпаклевкам – не ранее чем через 14 суток;
- по цементным декоративным штукатуркам – не ранее чем через 7 суток;

Перед окрашиванием все элементы и поверхности основания, не предназначенные для окрашивания (стекло, дерево, металл, пластик), рекомендуем тщательно укрыть.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ

Перед применением краску тщательно перемешать. Для грунтовочного слоя допускается разбавление чистой водой не более 20% от массы, для финишного – не более 5% от массы. При добавлении воды в краску состав тщательно перемешать. При использовании краски одного цвета из разных производственных партий, а также при колеровке материала на разных колеровочных станках во избежание появления разнотона необходимо полностью смешать весь объем краски в одной общей емкости перед нанесением. Не добавлять в краску другие материалы Основит, а также не смешивать с материалами и красками других производителей.

НАНЕСЕНИЕ

Наносить краску в два слоя кистью, валиком или краскопультом. Осуществлять работы необходимо при температуре от +5°C до +30°C, влажности не более 80%. Защищать окрашиваемую поверхность в процессе работы и в течение 24 часов после окончания работ от прямых солнечных лучей, сквозняков и высокой влажности воздуха. Для предотвращения образования стыков и наплывов рекомендуем работать «мокрым по мокрому». Во избежание разнотона рекомендуем работать одним инструментом и на поверхности в одной плоскости использовать краску одной партии. Рекомендуется делать перерывы в работе по архитектурным границам или от одного декоративного элемента до другого. При необходимости сделать перерыв в работе или создания многоцветового покрытия рекомендуем использовать малярную ленту: клеить ее в месте стыка цветов или окончания работ; завершать работ, окрашивая поверхность с заходом на ленту; удалить ленту до высыхания краски. Следующий слой краски наносить не ранее чем через 6 часов после нанесения предыдущего. Удалить свежую краску с основания можно водой, высохшую только механически.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Хранить и транспортировать при температуре не ниже +5°C. Срок хранения в ненарушенной заводской упаковке или с плотно закрытой крышкой составляет 24 месяца. Защищать от прямых солнечных лучей, избегать замораживания.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При работе использовать спецодежду и средства индивидуальной защиты зрения и кожных покровов. При попадании краски 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 краски. Хранить в недоступном для детей месте. Не сливать материал в канализацию, водоемы или почву. Утилизировать как строительные отходы.

ВАЖНО!

Информация технического описания, а также рекомендации по применению и утилизации материалов даны на основании лабораторных испытаний и практического опыта их применения, при условии правильного хранения и нанесения в соответствии с рекомендациями. В связи с тем, что мы не имеем возможности контролировать процесс хранения, нанесения материалов и/или условия эксплуатации выполненных покрытий, мы несем ответственность только за качество материала при поставке его потребителю и гарантируем его соответствие нашим стандартам. Компания не несет ответственности за дефекты, образовавшиеся в результате некорректного применения данного продукта. Указанные данные рассматриваются только как общее руководство – для более подробной консультации и/или обучения необходимо обращаться в службу технической поддержки нашей компании. Поскольку производство материалов периодически оптимизируется и совершенствуется, компания оставляет за собой право изменять характеристики и техническое описание материала без уведомления клиентов. С введением нового описания старое техническое описание утрачивает актуальность. Перед применением материала убедитесь в наличии у Вас актуального на данный момент технического описания. Демонстрационные образцы предназначены для ознакомления с цветовой гаммой продукции. Возможны незначительные отклонения оттенка готового материала от представленного образца вследствие технологических особенностей производства, колеровки, условий хранения образцов, а также различий в основании, освещении и условиях выполнения работ. Перед началом выполнения работ рекомендуется выполнить пробное нанесение краски для проверки цвета при разном способе нанесения, разном основании и разном освещении и согласовать полученный оттенок.