

СВОЙСТВА

- Легко наносится
- Быстрое высыхание
- Высокая укрывистость
- Колеруется
- Высокая степень белизны
- Экологически безопасная

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

ОСНОВИТ ТЕХНО ПРОФКОЛОР CSt990 Т КМ0 силикатная текстурная негорючая краска применяется для окрашивания поверхностей стен и потолков и создания финишного эксплуатируемого защитно-декоративного белого или цветного фактурного покрытия 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, 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)	79-82%
Плотность база А	1,8-1,9 кг/л
Время межслойной сушки*	12-24 ч
Время полного высыхания	24 ч
Расход*	0,5-2 м2/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, жидкое стекло, минеральные наполнители, пигменты, противогрибковые добавки, прочие специальные добавки.

КОЛЕРОВКА



Краска базы А может использоваться в качестве белой краски. Краска базы С используется только в колерованном виде. Колеруется минеральными пигментами. **Допускается компьютерная колеровка только в системе Основит (пигментными пастами Основит) в цвета вееров Основит ColorChart, NCS, Ral и др. с использованием ограниченного количества колера до 1,5% массы. Компания Основит не несет ответственность за результат при колеровке любым другим способом.** 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 CSt990 T – от 12 до 24 часов.
- Если основание гипсовое или полимерная шпаклевка, нанесенная последующим слоем после гипсового, вытянутая 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. При необходимости допускается разбавление чистой водой 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

Краску наносить на подготовленную поверхность в один слой при помощи шпателя или кельмы, а также распылителем (воздушным распылителем с картриджным пистолетом для нанесения штукатурок, соплом 6 мм; для безвоздушного нанесения – убрать фильтры, тщательно перемешать состав, использовать сопло 523, максимальное разбавление водой не более 5% по массе). Рекомендуется предварительно подобрать необходимые условия распыления на небольшом участке поверхности, исходя из выбранного оборудования. Для создания фактуры можно использовать кельму, терку или шайбу для декоративных работ, текстурный ролик, губку или маховую кисть в зависимости от желаемого рисунка.

Осуществлять работы необходимо при температуре от +5°C до +35°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.

Во избежание разнотона рекомендуем работать одним инструментом и на поверхности в одной плоскости использовать краску одной партии.

Перед проведением основного объема работ рекомендуется тестовое окрашивание пробного участка для проверки всех свойств покрытия, совместимости с основанием и выбора правильной техники нанесения в условиях объекта.

ВЫСЫХАНИЕ

Покрытие набирает полную механическую прочность не менее чем за 28 дней при нормальных условиях, поэтому проводить его влажную уборку не рекомендуется в течение этого времени. Внимание! Высокая влажность, недостаточная циркуляция воздуха и низкая температура (температура поверхности не менее 5°C) могут вызвать конденсацию влаги на обрабатываемых поверхностях, что замедляет высыхание покрытия и может привести к ухудшению адгезии с окрашиваемой поверхностью.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Хранить и транспортировать при температуре не ниже +5°C. Срок хранения в ненарушенной заводской упаковке 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.