

СВОЙСТВА

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

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

ОСНОВИТ ТЕХНО ПРОФКОЛОР CSt990 T KM0 силикатная 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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	Белый
По степени блеска	Глубокоматовая
Колеровка	ОСНОВИТ ColorChart, NCS, RAL
Расход на один слой*	0,8-1,4 кг/м ²
Время высыхания до нанесения следующего слоя**	1 час
Плотность	1,8 – 1,9 г/см ³
Температура окружающей среды и основания при нанесении	+5°C...+35°C
Температура хранения и транспортировки	+5°C...+35°C
Срок годности	24 месяца
Фасовка	25 кг, 14 кг

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

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

При пониженной температуре, повышенной влажности воздуха время высыхания увеличивается.

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.

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**.
- 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 вкриловых 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 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

Краску наносить на подготовленную поверхность в один слой при помощи шпателя или кельмы, а также распылителем (рабочее давление для воздушного распыления: 4-6 бар, для безвоздушного распыления - 120 бар). 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

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 отменяет соблюдение строительных норм и правил РФ и не заменяет 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*