

#### 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

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

#### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Рекомендуется для нанесения по бетонным, кирпичным, оштукатуренным, зашпатлеванным поверхностям, гипсокартону, древесностружечным и древесноволокнистым плитам, ВД краскам.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                                        |                                    |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Цвет                                                   | Белый                              |
| По степени блеска                                      | Глубокоматовая                     |
| Колеровка                                              | ОСНОВИТ ColorChart, NCS, RAL и др. |
| Расход на один слой*                                   | 0,26 кг/м <sup>2</sup>             |
| Время высыхания до нанесения следующего слоя**         | 1 час                              |
| Плотность                                              | 1,64 г/см <sup>3</sup>             |
| Класс истираемости по DIN 13 300                       | 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, инструмента

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

#### СОСТАВ

Вода, калиевое жидкое стекло, минеральные наполнители, пигменты, противогрибковые добавки, прочие специальные добавки

#### УХОД

Краска образует влагостойкое, устойчивое к мытью покрытие (3 класс износостойкости к истиранию по стандарту ISO 11998/DIN EN 13300).

## 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 в цвета вееров ColorChart, NCS, Ral и др. с использованием ограниченного количества колера до 1,5% массы. Недопустима колеровка другими пигментными пастами во избежание потери горючести НГ. Компания Седрус 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 грибом 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**.

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

Наносить краску в два слоя кистью из синтетической щетины, валиком для водно-дисперсионных интерьерных красок или 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.

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.

**Внимание:** оставлять краску в открытой упаковке дольше 20 минут крайне нежелательно, т.к. это способствует преждевременному испарению воды и приводит к образованию коагулянтов. В случае их появления тщательно перемешать материал до однородной консистенции. Плотнo закрывайте тару.

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. Гарантийный срок хранения в ненарушенной заводской упаковке или с плотно закрытой крышкой вдали нагревательных и осветительных приборов составляет 24 месяца. Защищать от прямых солнечных лучей, избегать замораживания. После вскрытия заводской упаковки использовать в течение месяца.

## 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