

# СТ 54



## Силикатная краска

Для окраски фасадов и поверхностей внутри зданий

### СВОЙСТВА

- подходит для систем утепления фасадов;
- высокая стойкость к атмосферным воздействиям;
- высокая паропроницаемость;
- стойкая к влажному истиранию;
- не содержит органических растворителей;
- широкая цветовая палитра.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Краска Ceresit СТ 54 предназначена для окраски фасадов и поверхностей внутри зданий. Применяется по минеральным основаниям (бетон, кирпич, цементно-песчаные, цементно-известковые и известковые штукатурки). Также может применяться в качестве финишного слоя для отделки минеральных штукатурок Ceresit СТ 35, СТ 36 и СТ 137, силикатных штукатурок Ceresit СТ 72 и СТ 73 и силикатно-силиконовых штукатурок Ceresit СТ 174 и СТ 175. Благодаря высокой паропроницаемости рекомендуется в качестве декоративно-защитного слоя в системах утепления Ceresit.

Применяется при реконструкции исторических объектов в качестве финишного покрытия традиционных и реставрационных штукатурок.

Колеруется в соответствии с палитрой Ceresit Colors of Nature и другими цветовыми коллекциями. Возможен подбор цвета по образцу заказчика.

Нагревание фасадов солнцем вызывает значительные внутренние напряжения, поэтому темные и насыщенные цвета следует использовать на небольших поверхностях и архитектурных элементах.

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Краску Ceresit СТ 54 можно применять на ровных, сухих, прочных основаниях, очищенных от веществ, препятствующих адгезии (жир, битум, пыль и т.п.):

- традиционные цементные, известковые и цементно-известковые штукатурки (возраст более 14 суток), загрунтованные глубокопроникающей грунтовкой Ceresit СT 17;
- тонкослойные минеральные, силикатные и силикатно-силиконовые штукатурки (возраст более 3 суток);
- бетонные основания (возраст более 28 суток), загрунтованные глубокопроникающей грунтовкой Ceresit СT 17;
- гипсовые шпатлевки и штукатурки (только внутри зданий) с влажностью менее 1%, загрунтованные глубокопроникающей грунтовкой Ceresit СT 17 или IN 10;



- гипсоволоконные и гипсокартонные плиты (только внутри зданий), установленные в соответствии с рекомендациями производителей плит, загрунтованные глубокопроникающей грунтовкой Ceresit СT 17 или IN 10;
- прочные малярные покрытия (силикатные, цементные) с хорошей адгезией к основанию.

Неровности и поврежденные поверхности оштукатуренных и бетонных оснований необходимо отремонтировать с помощью полимерминеральной шпатлевки Ceresit СT 29 или выравнивающей смеси Ceresit Штукатурка. Существующие загрязнения, слои с низкой прочностью, малярные покрытия из известковых, клеевых и мелющих красок, остатки обоев и kleev необходимо полностью удалить. Обработанную и обеспыленную поверхность следует загрунтовать глубокопроникающей грунтовкой Ceresit СT 17.

### ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Работы следует выполнять при температуре основания и окружающей среды от +5 °C до +25 °C и относительной влажности воздуха до 80%.

Силикатную краску Ceresit СT 54 перед применением следует тщательно перемешать с помощью дрели с насадкой миксером в течение примерно 2 минут. Краска наносится на поверхность с помощью кисти, валика или краскопульта минимум в два слоя. Перед нанесением очередного слоя необходимо выдержать технологический перерыв 4-6 часов. Для создания более жидкой консистенции

при нанесении первого слоя в краску можно добавить не более 10% воды и тщательно перемешать.

Не использовать ржавые инструменты и емкости.

Окрасочные работы всей поверхности, находящейся в одной плоскости, должны проводиться без перерыва методом «мокрое по мокрому».

Работы на одной поверхности следует выполнять непрерывно, используя материал одинаковой консистенции. Перерыв в работе или завершение окрашивания рекомендуется производить в местах стыкования поверхностей (углы здания или помещения), архитектурных элементов фасада.

Поверхности, не предназначенные для окраски (двери, окна и т.п.), а также деревья и кусты следует укрыть пленкой. Сразу после окончания работ инструмент тщательно вымыть. Свежая краска смывается водой, высохшая краска удаляется только механическим путем.

## РЕКОМЕНДАЦИИ

При выполнении наружных работ следует избегать нанесения краски на сильно нагреваемые поверхности, например, поверхности, находящиеся непосредственно под воздействием прямых солнечных лучей. Свежеокрашенные поверхности необходимо защищать от дождя до полного высыхания краски (рекомендуется прикрывать строительные леса).

Для обеспечения равномерности тона краски на одной поверхности рекомендуется использовать материал из одной партии. Номер партии указан на упаковке продукта.

Колеровку краски рекомендуется производить колеровочными пастами Ceresit, согласно палитре цветов Colours of Nature.. В случае использования колеровочных паст других производителей ответственность за результат колеровки и стойкость цвета несет организация либо лицо, производящие колеровку материала.

Для предотвращения чрезмерного нагрева солнцем поверхностей здания рекомендуется использовать цвета материалов с коэффициентом светового отражения не менее 25%. Материалы темных и насыщенных цветов рекомендуется применять на отдельных участках фасада, занимающих не более 10% площади фасада.

Для выявления возможных ошибок колеровки необходимо перед нанесением проверить материал на соответствие требуемому эталону цвета. Ответственность за результат колеровки (соответствие эталону цвета) несет организация либо лицо, производящие колеровку материала.

Один и тот же цвет может по-разному восприниматься на поверхностях с различной фактурой, а также на фасадах в окружении соседних строений, деревьев и пр. Рекомендуется выполнять выбор цвета поверхности в реальных условиях путем нанесения заколерованных образцов материала («выкрасок») на фасад или подложку. Не смешивать материал с другими красками, красителями и вяжущими. Частично использованную упаковку необходимо тщательно закрыть, а ее содержимое использовать на наиболее короткий срок.

## ПРИМЕЧАНИЯ

Все характеристики продукта и рекомендации по его применению действительны при температуре +20 °C и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях время высыхания краски может измениться.

Приведенная информация определяет область применения материала и способ проведения работ, но при этом не может заменить соответствующей подготовки исполнителя работ. Кроме изложенной информации, при работе с материалом следует руководствоваться действующими нормативами в строительстве. При сомнении в возможности конкретного применения материала следует самостоятельно испытать его в достаточном количестве или обратиться за консультацией к производителю. Вышеизложенная информация не может служить основанием для безусловной ответственности производителя. Производитель не несет ответственности за применение материала в целях, не предусмотренных настоящим описанием. Хранить в недоступном для детей месте. Избегать контакта с глазами и кожей. Использовать индивидуальные средства защиты. В случае попадания продукта в глаза обильно промыть их водой и обратиться к врачу. Не допускать попадания в грунтовые воды, почву.

## ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

Хранить в оригинальной неповрежденной упаковке при положительных температурах. Срок хранения – 12 месяцев со дня изготовления, указанного на упаковке. Предохранять от замораживания и попадания прямых солнечных лучей.

Остатки краски подлежат утилизации как бытовой мусор. Пустая полимерная тара подлежит сбору для вторичной переработки. По истечении срока хранения подлежит утилизации как бытовой мусор.

## УПАКОВКА

Пластиковые ведра 15 л (22,5 кг).

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа:	водный раствор силикатов с гидрофобными добавками, пигментами и модификаторами
Плотность:	около 1500 кг/м <sup>3</sup>
Температура применения:	от +5 °C до +25 °C
Стойкость к осадкам:	
белая	через 12 часов
цветная	через 24 часа
Ориентировочный расход:	0,2-0,4 л/м <sup>2</sup> (0,3-0,6 кг/м <sup>2</sup> ) при нанесении в 2 слоя (зависит от структуры и впитывающей способности основания)

Соответствует требованиям ТУ BY 690314863.001-2009 «Краски водно-дисперсионные Ceresit. Технические условия».

Соответствует требованиям ТР2009/013/BY «Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность».

Соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям на территории Таможенного союза.