

СТ 48

Ceresit

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Силиконовая краска

Краска для отделки поверхностей внутри и снаружи зданий

СВОЙСТВА

- ▶ очень высокая атмосферостойкость
- ▶ высокая паропроницаемость
- ▶ устойчива к воздействию УФ излучения
- ▶ устойчивая к загрязнению
- ▶ готовая к применению
- ▶ экологически безопасная

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Силиконовая краска Ceresit СТ 48 предназначена для отделки поверхностей строительных конструкций и элементов внутри и снаружи зданий. Снаружи зданий – по минеральным основаниям (бетон – возраст 28 суток, кирпич, цементно-песчаные штукатурки – возраст 14 суток). Внутри помещений – по минеральным основаниям (в том числе гипсовые штукатурки, плиты и др.).

Краска применяется также для обновления эстетических свойств декоративных штукатурок, ранее окрашенных поверхностей, а также в системах теплоизоляции.

Эффективна при реставрации исторических архитектурных памятников по реставрационным штукатуркам.

Поверхности, окрашенные Ceresit СТ 48, можно мыть с использованием распылителя под невысоким давлением.

Темные цвета применяются на небольших поверхностях, например, на отдельных архитектурных деталях.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Подготовка основания осуществляется согласно СНиП 3.04.01-87 и ДБН В.2.6-22-2001. Основание должно быть сухим и прочным без видимых разрушений, очищенным от веществ, снижающих адгезию.

Снаружи зданий:

- бетон, кирпич, цементно-песчаные штукатурки (остаточная влажность не более 3%) – поверхность необходимо очистить от пыли, грязи и других веществ, снижающих адгезию краски к основанию и прогрунтовать грунтовкой Ceresit СТ 17 супер, по необходимости выровнять Ceresit СТ 29 и зашпаклевать Ceresit СТ 225.
- по старой краске – краску максимально удалить механическим путем, поверхность очистить и обработать Ceresit СТ 14;
- декоративные штукатурки: полимерные – вымыть, просушить; полимерцементные – очистить от пыли, грязи, копоти механическим путем, прогрунтовать Ceresit СТ 17 супер;
- старые цементно-песчаные штукатурки – очистить до проч-



ного слоя, загрунтовать Ceresit СТ 17 супер, по необходимости выровнять СТ 29;

- прочную кирпичную кладку с расшитыми швами очистить от пыли, грязи и загрунтовать Ceresit СТ 17 супер;
- реставрационные штукатурки – очистить от пыли, грязи и загрунтовать Ceresit СТ 17 супер.

Внутри помещения:

- гипсовые плиты, штукатурки (остаточная влажность не более 1%) – очистить от пыли, грязи, загрунтовать Ceresit СТ 17 супер;
 - окрашенные поверхности вододисперсионными красками, потерявшими сцепление с основанием – удалить, тщательно промыть, высушить и загрунтовать Ceresit СТ 17 супер;
 - клеевые краски, известковая и меловая побелка, клея, бумага и др. покрытия, растворимые в воде – удалить полностью, промыть, высушить и загрунтовать Ceresit СТ 17 супер;
 - старые, потерявшие прочность известковые штукатурки – удалить до прочного основания, обработать грунтовкой Ceresit СТ 17 супер, выровнять Ceresit СТ 29 + Ceresit CO 85 в соотношении (100:1,45), окрасить через 72 часа;
 - ячеистый бетон – поверхность выровнять Ceresit СТ 21 + Ceresit CO 85 в соотношении (100:1,45), прогрунтовать Ceresit СТ 17 супер, окрасить через 72 часа;
 - масляная краска с хорошей адгезией к основанию – очистить, зашкурить, загрунтовать Ceresit СТ 17 супер.
- Трещины в минеральных основаниях заделываются шпаклевкой Ceresit СТ 95 или Ceresit СТ 225 + 4% Ceresit CC 83.

Henkel

Качество для профессионалов

Если поверхность основания поражена грибами, мхом или водорослями, необходимо произвести механическую очистку, затем промыть и высушить. Чистую и сухую поверхность основания обработать средством Ceresit СТ 99 перед началом проведения грунтовочных работ.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Тщательно перемешать содержимое упаковки. Краска наносится кистью, валиком или краскораспылителем в 2 слоя. Окрасочные работы всей поверхности, находящейся в одной плоскости, должны проводиться без перерыва методом «мокрое по мокрому». Перерыв в работе или завершение окрашивания рекомендуется производить в местах стыкования поверхностей (углы здания или помещения), архитектурных элементов фасада. В случае необходимости краска может быть разбавлена водой (не более чем на 5%) и тщательно после этого размешана. При нанесении финишного слоя краску разбавлять не рекомендуется. В зависимости от температуры окружающей среды и влажности воздуха повторный слой может быть нанесен через 12 часов. Не допускается использование ржавеющих емкостей и инструментов. Сразу после работы промыть водой использованный инструмент, после высыхания краска может быть удалена только механическим путем или при помощи органических растворителей.

ПРИМЕЧАНИЕ

Работы следует выполнять при температуре основания от +5°C до +30°C и относительной влажности до 80%. Все вышеизложенные рекомендации эффективны при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях время высыхания краски может измениться.

Для сохранения равномерности цвета рекомендуется при работе на однородных и больших поверхностях использовать материалы одной партии, указанной на упаковке, а также воду из одного источника.

Краска при случайном попадании на стеклянные, керамические, деревянные, металлические и каменные поверхности может изменить их цвет, поэтому перед выполнением работ их необходимо защитить от попадания Ceresit СТ 48. Во время работы необходимо беречь глаза и кожу. В случае попадания краски в глаза немедленно промыть их водой и обратиться за помощью к врачу.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Кроме вышеизложенной информации о применении краски, при работе с ней следует руководствоваться действующими нормативными документами.

При выполнении наружных работ следует избегать нанесения краски на сильно обогреваемые поверхности, например, поверхности, находящиеся непосредственно под воздействием прямых солнечных лучей. Свежеокрашенные поверхности необходимо защищать от дождевых осадков до полного высыхания краски.

СРОК ХРАНЕНИЯ

В фирменной герметичной упаковке, в помещениях с температурой от +5°C до +35°C – 12 месяцев от даты изготовления, указанной на упаковке. Предохранять от замораживания.

УПАКОВКА

Силиконовая краска Ceresit СТ 48 фасуется в пластиковые емкости по 10 л.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав:	модифицированные силиконовые и акриловые смолы с наполнителями и пигментами
Плотность:	около 1,45 кг/дм ³
Температура основания при применении:	от +5°C до +30°C
Устойчивость к осадкам:	через 3 часа
Сопrotивление диффузии водяных паров, Sd:	не более 0,025 м (при толщине двуслойного покрытия высушенной пленки 150 мкм)
Коэффициент влагопоглощения обработанной поверхности:	не более 0,05 кг/м ² •час ^{0,5}
Устойчивость к смыванию и истиранию:	не менее 5000 циклов (DIN 53778) класс 1 (ISO EN 11998)
Расход:	около 0,3 л/м ² при двойном нанесении

ТУ У В.2.7-24.3-21685172-006:2009.

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие силиконовой краски Ceresit СТ 48 указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в данном техническом описании. Производитель не несет ответственности за неправильное использование материала, а так же за его применение в других целях и условиях, не предусмотренных техническим описанием. С момента появления настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.