

# СТ 174 MACHINE

## Декоративная силикатно-силиконовая штукатурка «камешковой» фактуры для ручного и механизированного нанесения

Тонкослойная штукатурка с зерном 1,0 мм для применения внутри и снаружи зданий

### СВОЙСТВА

- ▶ готова к применению
- ▶ широкая цветовая палитра
- ▶ паропроницаема
- ▶ стойка к атмосферным воздействиям
- ▶ экономична в использовании
- ▶ адаптирована для механизированного нанесения

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурка Ceresit СТ 174 MACHINE предназначена для выполнения декоративного тонкослойного покрытия на бетонных основаниях, традиционных штукатурках, гипсовых основаниях, гипсокартоне и т.п. Благодаря декоративно-защитным свойствам может применяться для отделки мест общего пользования в зданиях и сооружениях. Может также служить в качестве декоративно-защитного слоя в легких штукатурных системах утепления наружных стен зданий при использовании в качестве утеплителя пенополистирольных и минераловатных плит. Штукатурка Ceresit СТ 174 MACHINE производится в широкой цветовой гамме, однако применение темных, интенсивных цветов на фасадах зданий должно ограничиваться небольшими участками, например, архитектурными деталями. Колеруется в соответствии с палитрой Ceresit Colors of Nature и другими цветовыми коллекциями. Возможен подбор цвета по образцу заказчика.

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Ceresit СТ 174 MACHINE можно применять на ровных, сухих, прочных основаниях, очищенных от веществ, препятствующих адгезии (жир, битум, пыль и т.п.):

- цементные и цементно-известковые штукатурки (возраст более 28 суток), бетон (возраст более 3 месяцев) – загрунтованные грунтовой краской Ceresit СТ 16;
- армированный стеклосеткой слой в ЛШСУ (возраст более 3 дней) – загрунтованный краской Ceresit СТ 16;
- гипсовые основания (только внутри зданий) с влажностью менее 1 % – загрунтованные сначала грунтов-



кой Ceresit СТ 17, а после ее высыхания – краской Ceresit СТ 16;

- гипсоволоконные и гипсокартонные плиты, плиты ДСП (только внутри зданий), установленные в соответствии с рекомендациями производителей плит, — загрунтованные вначале грунтовкой Ceresit СТ 17, а затем краской Ceresit СТ 16;

- прочные малярные покрытия с хорошей адгезией (только внутри зданий) – загрунтованные краской Ceresit СТ 16.

Поврежденные и неровные поверхности необходимо тщательно отремонтировать и выровнять. В случае традиционных штукатурок и бетонных оснований для этих целей можно применять полимерминеральную шпатлевку Ceresit СТ 29. Существующие загрязнения, слой с низкой прочностью, малярные покрытия из эластичных, известковых и клеевых красок необходимо полностью удалить.

Основания с высокой гигроскопичностью необходимо загрунтовать глубокопроникающей грунтовкой Ceresit СТ 17 и минимум через 4 часа дополнительно загрунтовать краской Ceresit СТ 16. Рекомендуется применение краски Ceresit СТ 16 в цвете, приближенном к цвету штукатурки. К нанесению штукатурки можно приступать после полного высыхания грунтовой краски Ceresit СТ 16.

Подпор влаги со стороны основания может приводить к повреждению штукатурки. Для исключения подобного явления необходимо убедиться, что в помещениях, подверженных постоянному увлажнению, выполнена качественная гидроизоляция.

## ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Тщательно перемешать содержимое упаковки. Материал может наноситься как ручным, так и механизированным способом. При ручном нанесении штукатурка с помощью стальной терки равномерно наносится на основание слоем, соответствующим размеру зерна. Окончательное фактурирование производится круговыми движениями пластмассовой теркой, когда масса перестает прилипать к инструменту. Перед механизированным нанесением состава на отделочную поверхность, следует произвести пробное нанесение, например, на гипсокартон. Во время пробного нанесения следует подобрать диаметр сопла, скорость подачи и рабочее давление. Рекомендуемое давление – от 2 до 6 бар. Рекомендуемый диаметр сопла – от 4 до 8 мм. Давление может изменяться в зависимости от типа оборудования, длины рукава и высоты подачи состава. В процессе нанесения рекомендуется выдерживать одинаковое давление в оборудовании и расстояние до поверхности.

Производителю работ следует самостоятельно определить метод нанесения состава. Фактура штукатурки, нанесенная механизированным способом, отличается от фактуры, нанесенной ручным способом.

Для обеспечения равномерности тона штукатурки на одной поверхности работы следует вести без перерыва, используя материал из одной производственной партии, указанной на упаковке.

Колеровка штукатурки производится колеровочными пастами Ceresit, либо иными пастами, обладающими достаточной свето- и щелочестойкостью. В случае использования колеровочных паст других производителей ответственность за результат колеровки и стойкость 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.

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.

Оборудование и инструменты сразу после использования следует помыть водой пока остатки штукатурки не отвердели. Отвердевшую массу можно удалить только механическим путем.

Во время производства работ и до полного высыхания штукатурки (но не менее 24 часов с момента нанесения) ее следует предохранять от атмосферных осадков и воздействия прямых солнечных лучей. Не наносить

штукатурку на сильно нагретые солнцем поверхности. Рекомендуется прикрывать строительные леса специальной сеткой. Не использовать емкости и инструменты, подверженные коррозии.

## ПРИМЕЧАНИЯ

Все указанные параметры действительны при температуре воздуха +20 °С и относительной влажности 60%. В других условиях время схватывания и твердения материала может изменяться. Не смешивать продукт с другими штукатурками, красителями и вяжущими. Частично использованную упаковку необходимо тщательно закрыть, а ее содержимое использовать в наиболее короткий срок.

Информация, приведенная в настоящем техническом листе, определяет область применения материала и способ производства 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.

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

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 и транспортировать в оригинальной неповрежденной упаковке при положительной температуре. Срок хранения – 12 месяцев с даты изготовления, указанной на упаковке. Предохранять от замораживания и попадания прямых солнечных лучей. Остатки штукатурки подлежат утилизации как бытовой мусор. Пустая полимерная тара подлежит сбору для вторичной переработки. По истечении срока хранения подлежит утилизации как бытовой мусор.

## ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие материала указанным техническим характеристикам, однако не имеет влияния на способ и условия его применения. При сомнении в возможности применения материала в конкретных условиях 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 и условиях, не предусмотренных настоящим описанием.

## УПАКОВКА

Пластиковые ведра 25 кг.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа:	водная дисперсия синтетических смол с минеральными наполнителями и модификаторами
Температура воздуха и основания при применении:	от +5 °С до +25 °С
Относительная влажность воздуха при применении:	менее 80 %
Время схватывания	около 15 минут
Стойкость к осадкам	через 24 часа
Ориентировочный расход *:	около 1,75 кг/м <sup>2</sup>

\* расход продукта зависит от неровности основания и навыков исполнителя.

Соответствует требованиям СТБ 1263-2001 «Композиции защитно-отделочные строительные. Технические условия».

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

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

Дата: апрель 2017