

# СТ 137

# Ceresit

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

## Штукатурка «камешковая»

Полимерцементная растворная смесь для выполнения декоративной тонкослойной отделки «камешковой» фактуры внутри и снаружи зданий

### СВОЙСТВА

- ▶ устойчивая к атмосферным воздействиям
- ▶ устойчивая к ударным нагрузкам
- ▶ паропроницаемая
- ▶ легко наносится на поверхность конструкций

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурка Ceresit CT 137 (пигментированная) предназначена для декоративной отделки внутри и снаружи зданий бетонных, кирпичных оштукатуренных оснований, а также при устройстве систем теплоизоляции фасадов.

Штукатурка Ceresit CT 137 (под покраску) предусматривает последующую окраску акриловыми, силикатными, силиконовыми и другими красками как на водной основе, так и на органических растворителях.

Возможно получение различных «камешковых» фактур.

### 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. Перед применением штукатурки основание очищается от пыли, наплывов, масляных пятен и других веществ, уменьшающих адгезию раствора к основанию.

#### Снаружи зданий

Прочные и плотные цементно-песчаные и цементно-известковые штукатурки («возраст» – не менее 28 суток) перед нанесением штукатурки предварительно обрабатываются грунтовой краской Ceresit CT 16. Непрочные основания, а также основания с высокой впитывающей способностью, предварительно необходимо обработать грунтовкой Ceresit CT 17, а затем через 4 часа нанести слой грунтовой краски Ceresit CT 16.

#### Внутри зданий

Гипсовые основания влажностью менее 1% и основания из непрочных цементно-известковых и цементно-песчаных штукатурок, а также из гипсокартонных, древесностружечных плит, необходимо предварительно загрунтовать грунтовой краской Ceresit CT 16 и выдержать до полного высыхания.



Малярные покрытия из клеевых и известковых красок следует тщательно удалить, а поверхность загрунтовать Ceresit CT 16. Покрытия из масляных и полимерных красок следует удалить механическим путём или с помощью растворителя, а затем всю поверхность обработать грунтовой краской Ceresit CT 16.

### ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Сухую смесь затворить чистой водой (температура воды от +15°C до +20°C) из расчёта 0,20–0,21 л воды на 1 кг сухой смеси (зерно 1,5 мм), 0,17–0,19 л воды на 1 кг сухой смеси (зерно 2,5 мм) и перемешать до получения однородной массы без комков с помощью низкооборотной дрели с насадкой или мешалки. Затем растворную смесь выдержать 5 минут, после чего снова перемешать. Использование растворной смеси возможно на протяжении 90 минут. Рекомендуется наносить штукатурку на основание, используя шпатель, тёрку или полутёрку из нержавеющей стали. Штукатурка наносится на основание толщиной 3–5 мм. Затем формируется толщина слоя покрытия, которая соответствует размерам зерна 1,5 мм или 2,5 мм, при этом инструмент необходимо держать под углом 50° к отделяемой поверхности, снимая лишнюю растворную смесь. В момент начального схватывания необходимо при помощи чистой стальной или пластиковой тёрки начать затирание (выглаживание) поверхно-

Henkel

Качество для профессионалов

сти. В зависимости от времени выдержки штукатурки, интенсивности и направления движения тёрки можно получить различные «камешковые» фактуры. После формирования структуры через 72 часа поверхность можно окрашивать красками на водной основе, через 7 суток – на основе органических растворителей.

При работе нельзя применять ржавые инструменты и посуду. Остатки растворной смеси удаляются с помощью воды. Затвердевший раствор можно удалить только механическим путём.

## ПРИМЕТКИ

Штукатурку Ceresit СТ 137 не рекомендуется применять для отделки цоколя и нельзя смешивать с другими материалами (краски, штукатурки и др.).

Работы следует выполнять при температуре основания от +5°C до +30°C. Все вышеизложенные рекомендации эффективны при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях время окоркования, схватывания и твердения растворной смеси может измениться. Штукатурка Ceresit СТ 137 содержит цемент и при взаимодействии с водой дает щелочную реакцию, поэтому при работе необходимо беречь глаза и кожу. В случае попадания растворной смеси в глаза немедленно промыть их водой и обратиться за помощью к врачу.

## РЕКОМЕНДАЦИИ

Работы на одной полскости следует выполнять непрерывно. В случае перерыва в работе необходимо приклеить липкую ленту вдоль линии, где планируется завершение работы, нанести на нее штукатурку и придать ей желаемую структуру. После работ сразу же удалить ленту вместе с остатками свежей штукатурки. По возможности избегать горизонтальных швов.

При выполнении наружных работ следует избегать нанесения штукатурки на сильно обогреваемые поверхности, например, поверхности, находящиеся непосредственно под воздействием прямых солнечных лучей.

Свежую штукатурку необходимо в течение 3 дней защищать от дождевых осадков, а также чрезмерного пересыхания и отрицательных температур. С этой целью строительные леса необходимо прикрыть сеткой или фольгой. В случае использования материала в условиях, не рассмотренных в настоящем техническом описании, следует самостоятельно провести пробные испытания или обратиться за советом к производителю.

## ХРАНЕНИЕ

В фирменной герметичной упаковке в сухих помещениях 12 месяцев от даты изготовления, указанной на упаковке.

## УПАКОВКА

Смесь Ceresit СТ 137 фасуется в мешки по 25 кг.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав: полимерцементная смесь с минеральными наполнителями и модификаторами

Расход воды для приготовления растворной смеси СТ 137:

- зерно 1,5 мм: 5,0–5,6 л воды на 25 кг  
- зерно 2,5 мм: 4,3–4,7 л воды на 25 кг

Время потребления растворной смеси: до 90 минут

Температура основания при применении растворной смеси: от +5°C до +30°C

Адгезия ко всем основаниям согласно области применения: не менее 0,5 МПа

Морозостойкость: не меньше 75 циклов

Паропроницаемость: не меньше 0,05 мг/м<sup>2</sup>•ч•Па

Расход смеси:  
- зерно 1,5 мм: около 2,25 кг/м<sup>2</sup>  
- зерно 2,5 мм: около 4,2 кг/м<sup>2</sup>

ДСТУ-П Б В.2.7-126:2006, группа Ц.1.ШТ4.

## ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие штукатурки Ceresit СТ 137 под покраску указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в данном описании. Производитель не несёт ответственности за неправильное использование смеси, а также за её применение в других целях и условиях, не предусмотренных этим описанием. С момента появления настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.