# **ШТУКАТУРКА DK СТ50**

ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ



	ДК СТ50
ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА	
Классификация по ГОСТ Р 56707-2015	CK1
Класс смеси по ГОСТ 54358-2017	B2,5, Btb1,6, Aab1, F50
Вяжущее	известь гидратная, цемент
Цвет	белый / серый
Наибольшая крупность зерен заполнителя	не более 2 мм
Влажность	не более 0,3 %
Содержание зерен наибольшей крупности	не более 1 %
Водоудерживающая способность	не менее 95 %
Насыпная плотность	1450±150 кг/м³
Плотность растворного состава	1500±150 кг/м³
Подвижность	Пк3
Сохраняемость первоначальной подвижности	1 час
Стойкость к возникновению усадочных трещин	стойкая
Прочность на сжатие (через 28 сут.)	не менее 4,5 МПа
Прочность на растяжение при изгибе (через 28 сут.)	не менее 2 МПа
Прочность сцепления с бетонным основанием	не менее 0,35 Мпа
Водопоглощение	не более 15 %
Деформация усадки	не более 0,2 %
Паропроницаемость не менее	0,035 мг/м•ч•Па
Морозостойкость	не ниже F50
Группа горючести	НГ
ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИМЕНЕНИЯ	
Расход воды на 1 кг смеси	0,3 л
Расход сухой смеси на 1 м²	1,4—1,6 кг
Рекомендуемая толщина слоя	1,2 мм
Проведение работ при t воздуха и основания	+5+30 °C
Время полного набора прочности	28 суток
Температура эксплуатации	-50+70 °C
ΦACOBKA	25 кг



# «ТРАВЕРТИНО» ГОСТ 54358-2017

#### СВОЙСТВА

- ДЛЯ СОЗДАНИЯ ЭФФЕКТА НАТУРАЛЬНОГО КАМНЯ «ТРАВЕРТИН»
- ИЗГОТОВЛЕНА В СООТВЕТСТВИИ С ГОСТ Р 54358-2017
- ДЛЯ СИСТЕМ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ФАСАДОВ
- БЕЛАЯ
- УСТОЙЧИВАЯ К МЕХАНИЧЕСКИМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ
- АТМОСФЕРО- И МОРОЗОСТОЙКАЯ
- ПАРОПРОНИЦАЕМАЯ
- УДОБНАЯ В РАБОТЕ

#### ОПИСАНИЕ И СОСТАВ

Декоративный штукатурный состав на белом портландцементе для фасадных теплоизоляционных композиционных систем с наружными штукатурными слоями, неокрашенный B2,5, Btb1,6, Aab1, F50, ГОСТ Р 54358-2017 с известью гидратной, мраморной мукой, фракционным наполнителем, модифицирующими полимерными добавками.

#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначена для декоративной отделки с эффектом натурального камня «Травертин», как внутри помещений с любым уровнем влажности, так и оштукатуренных фасадов, в том числе для создания декоративно-минерального окрашенного слоя в СФТК (системы фасадные теплоизоляционные композиционные с наружными штукатурными слоями). Применяется по бетонным, цементным, цементно-известковым основаниям.

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность должна быть ровной, чистой, прочной и сухой. Отслаивающиеся старые покрытия, загрязнения и масляные пятна удалить. Пустоты в кирпичной кладке, трещины и штробы обработать грунтовкой и заделать штукатуркой за трое суток до проведения основного оштукатуривания. Перед проведением штукатурных работ обработать поверхность грунтовкой «Декоратор» в зависимости от типа поверхности. Если поверхность прочная однородная, обработать грунтовкой «Декоратор» ДК 01, ДК 02 или ДК 03 (см. назначение грунтовок), а сильно впитывающие рыхлые поверхности рекомендуется обработать грунтовкой дважды. Металлические элементы защитить от коррозии. Для повышения прочности сцепления с бетонными основаниями обработать грунтовкой «Декоратор» ДК 05 Бетон-контакт или ДК 06 Кварц-грунт.

#### ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

- 1. В чистую емкость налить точное количество воды (7,5 л воды на 25 кг смеси).
- 2. Насыпать сухую смесь в воду.
- 3. Тщательно перемешать вручную, строительным миксером или дрелью до получения однородной массы.
- 4. Дать отстояться раствору в течение 5 минут.
- 5. Перемешать повторно.

После этого штукатурку необходимо использовать в течение 60 мин при периодическом перемешивании.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду. Загрязненные емкости и вода влияют на качество готового раствора и время его использования.

### **НАНЕСЕНИЕ**

Работы следует выполнять при относительной влажности не более 80 % и температуре воздуха от + 5 до + 25 °C. Открытое время работы зависит от температурно-влажностного режима окружающей среды. Раствор декоративной штукатурки следует нанести на подготовленное основание кельмой из нержавеющей стали ровным слоем толщиной 1−2 мм. Дать поверхности подсохнуть. Через 30 минут с помощью щетки с жестким ворсом сформировать на поверхности хаотичные углубления. Еще через 1−2 часа немного разровнять и уплотнить поверхность с помощью кельмы, частично разгладив углубления в горизонтальном направлении с минимальным нажимом. Если в процессе разглаживания штукатурка потеряла эластичность, слегка смочить ее водой из пульверизатора. Наносить штукатурку следует, не прерывая работу, от угла до угла. При необходимости прекращения работы вдоль границы, где нужно закончить работу, приклеивают малярную ленту и с заходом на нее наносят штукатурку. После формирования фактуры, ленту необходимо удалить. Свежие остатки смеси могут быть удалены водой, засохшие - только механическим путем.

Нанесенное декоративное покрытие следует в течение 3-х суток защищать от воздействия прямых солнечных лучей, ветра и дождя. Для этого рекомендуется закрыть строительные леса специальной сеткой. Не допускать замораживания и пересыхания. Если ожидается снижение температуры ниже рекомендованной, в таком случае работы нужно выполнять в тепловом контуре для поддержания требуемой температуры.

Окрашивание поверхности проводится не ранее, чем через 3—7 суток. Для окрашивания декоративной штукатурки рекомендуется использовать акриловые, силикон-акриловые, силиконовые и силикатные краски. После полного высыхания финишного слоя штукатурки необходимо поверх нанести декоративную лазурь «Декоратор» ДК 60 Глянцевая или ДК 61 Матовая для защиты поверхности от атмосферного воздействия. Второй слой декоративной лазури можно наносить колерованным для придания объемного цветового эффекта, в этом случае рекомендуется еще не высохший слой лазури затирать мокрой тряпкой или специальной перчаткой, чтобы проявилась разнотональность рельефа. При наружном применении использование лазури обязательно.

