Техническое описание

Pietra Calcarea

Декоративная штукатурка с эффектом пористого бетона и камня. Минеральная штукатурка на основе извести с использованием гранулята крупной фракции, благодаря которому возможно создание разнообразных эффектов с характерной пористостью. Для внутренней отделки.

Технические характеристики

Производитель: Россия
Назначение: для внутренних работ
Фасовка: 9 кг
Расход: от 2,14 кг на 1 м²; 9 кг/ 6-8 м²
Слоёв нанесения: 2 (два)
Инструмент для нанесения: кельма, шпатель
Межслойная сушка: 6 часов
Полное высыхание: 24-48 часов
Полный набор свойств: не ранее 21 дня
Температура при нанесении: от 5 до 25 °С
Температура при хранении: от 5 до 35 °С
Срок хранения: 1.5 года
Химический состав: редиспергируемый порошок, минеральные наполнители, известь гашеная, функциональные добавки.

Подготовка основания

Поверхность должна быть однородной, выровненной, высохшей и чистой. Имеющиеся непрочные части и отстающие слои старых покрытий удалить. Трещины и сколы выровнять с помощью штукатурных или шпатлевочных составов. **Недопустимо использование финишных шпатлевочных материалов на масляно-клеевой основе, алебастре и др., блокирующих впитывание.** Шпатлевку отшлифовать мелкой наждачной бумагой. Пыль удалить с помощью мягкой щетки или пылесосом. Допускается наличие на поверхности мелких дефектов (царапин, сколов и т.д.), т.к. они будут скрыты последующими слоями декоративной отделки.

Колеровка материала

Для колеровки материала используется тонер ACS Metrico, поставляемый в отдельной ёмкости**.** Нужный цвет тонера и его дозировка выбирается по фирменному каталогу в процессе формирования заказа на материал. В ведро налить воды из расчета 500 мл на 1 кг сухой смеси и смешать с необходимым количеством жидкого красителя ACS metrico (колеровочной дозы) согласно колеровочной карты. Затем высыпать сухую смесь, перемешать с помощью строительного миксера до получения однородной массы без комков.

Инструкция по нанесению

Способ нанесения

Этап 1

Универсальный грунт глубокого проникновения Фикс Супер

Слоёв нанесения: 1 (один)
Полное высыхание: минимум 2 часа, 6 часов для нанесения последующего слоя
Инструмент для нанесения: кисть, валик

Перед нанесением, материал разбавляется водой в соотношении 1 литр грунтовки к 1-1,5 литрам воды. Степень разбавления выбирается в зависимости от состояния обрабатываемой поверхности: 1:1 - для поверхностей со старой краской или плохо впитывающих; 1:3 - для оштукатуренных поверхностей с хорошей впитываемостью; 1:5 - для поверхностей с очень высокой впитывающей способностью. Нанесение выполняют с помощью кисти, валика или распылением, не допуская образования потеков.

Этап 2

Грунтовка Фон

Слоёв нанесения: 2 (два)
Межслойная сушка: 6 часов
Полное высыхание: 24 часа
Инструмент для нанесения: кисть, валик

Нанесение можно выполнять кистью, валиком или краскопультом. Допускается разбавление грунтовки Фон водой до 10% по массе. Во избежание заметных стыков на поверхности всегда работайте по мокрому краю, оставляя по краям минимальное количество материала. **Материал наносится так, чтобы поверхность была идеально гладкой, без «шубки».** Для этого раскатывайте материал в разных направлениях по поверхности. После полного высыхания первого слоя нанесите второй слой, если это необходимо. В труднодоступных местах воспользуйтесь кистью.

Этап 3

Pietra Calcarea

Слоёв нанесения: 2 (два)
Межслойная сушка: 6 часов
Полное высыхание: 24 часа
Инструмент для нанесения: шпатель, кельма.

Открыть ведро с Pietra Calcarea.вынуть пакет с сухой штукатуркой. В ведро налить воды из расчета не менее 500 мл на 1 кг сухой смеси. Высыпать сухую смесь в воду, перемешивая строительным миксером до однородной консистенции. Готовая штукатурка должна отстояться не менее 10-15 минут в закрытом ведре. Перед нанесением рекомендуем еще раз перемешать Pietra Calcarea.

Материал нанести тонким слоем (в размер зерна) с помощью металлической кельмы. Второй слой материала наносить после полного высыхания первого слоя, в зависимости от выбранного рисунка. Можно добавить тонер ACS metrico (количество тонера зависит от выбранного цвета). Материал наносим металлической кельмой. Перед тем, как материал полностью высохнет, нужно деликатно загладить поверхность кельмой из нержавеющей стали. Это обеспечит гладкость покрытия.

Этап 4

Защитный лак Креатив

Слоёв нанесения: обычно 2
Межслойная сушка: 6 часов
Полное высыхание: 24 часа
Инструмент для нанесения: кисть, валик

1 слой. Нанесение в качестве защитного лака
Материал готов к применению, не требует разбавления водой.
Лак Креатив нанести на обрабатываемую поверхность при помощи валика или кисти.
2 слой. Нанесение в качестве декоративного покрытия
Перед нанесением лак Креатив по необходимости за колеровать колрантом ACS Metrico согласно колеровочной карты. Нанести материал валиком равномерным слоем. Затем, не допуская полного высыхания (не более 5 минут
после нанесения), использовать специальный инструмент (шпатель, губка, рельефный валик, мастерок и др.) для создания окончательного декоративного рисунка. При использовании мастерка или шпателя усилие прикладывать в хаотичном порядке, не допуская появления «орнамента» (работая губкой, поворачивать её вдоль оси). Также материал можно наносить сразу специальным инструментом (губка, тампон, рукавица, кисть). Губку перед применением смочить в тёплой воде и слегка промокнуть салфеткой.

Очистка инструмента

Не дожидаясь полного высыхания материала, инструмент промыть водой. Высохшее покрытие можно удалить лишь агрессивными растворителями или механически. **Обращаем ваше внимание, что инструмент во время нанесения должен быть идеально чистым.** В противном случае остатки краски на инструменте будут оставлять разводы и даже царапины.

Сведения о безопасности

Штукатурка пожаро-взрывобезопасна. Не токсична. Не смешивать с другими типами штукатурок, растворителей и разбавителей. Осторожно, едкое! Раздражает слизистые оболочки. При нанесении штукатурки используйте средства индивидуальной защиты органов дыхания (респираторы), кожи рук (перчатки) и глаз (очки). На открытые участки кожи необходимо нанести защитный крем. Избегать попадания штукатурки в глаза, при попадании промыть большим количеством воды. Хранить в недоступном для детей месте. Для хранения и транспортировки материала не предусмотрено принятие каких-либо особых мер. Тара, остатки и случайный розлив материала могут быть устранены с помощью инертных абсорбирующих материалов таких как: песок, земля и т.д. Они также должны перерабатываться и утилизироваться согласно национальным или региональным действующим предписаниям. Транспортировка должна осуществляться согласно международным соглашениям.