Техническое описание

Хай-Тек Бетон

Фактурная штукатурка с эффектом имитации бетонной поверхности. Поставляется в базовом сером (обычный бетон) цвете. Обладает теплоизоляционными свойствами. Материал на водной основе, без запаха. Для дополнительной защиты и создания моющейся поверхности допускает нанесение защитного лака Креатив Special/матовый. Поставляется в двух вариантах: с наполнителем в виде частичек слюды или без наполнителя - слюды. Наполнитель - частицы слюды - Люмен MICA также можно приобрести отдельно.

Технические характеристики

Производитель: Россия
Назначение: для внутренних работ
Фасовка: 8 кг
Расход: от 0,530 кг на 1 м²
Слоёв нанесения: 2 (два)
Инструмент для нанесения: кельма, шпатель
Разбавление: материал готов к применению, не требует разбавления водой
Межслойная сушка: 6 часов
Полное высыхание: 24 часа
Полный набор свойств: не ранее 7 суток
Температура при нанесении: от 5 до 25 °С
Температура при хранении: от 5 до 35 °С
Срок хранения: 1.5 года
Химический состав: дисперсия акрилового сополимера, функциональные добавки, наполнители, вода

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, а сам материал Хай-Тек Бетон поставляется покупателю в неколерованном виде. Нужный цвет тонера и его дозировка выбирается по фирменному каталогу в процессе формирования заказа на материал. Колеровка выполняется ручным способом непосредственно перед нанесением путём смешивания колеруемого материала и тонера в требуемой пропорции. Рекомендуется смешивать материал из разных партий и вёдер в одной емкости во избежание появления разнотона.

Инструкция по нанесению

Этап 1

Универсальный грунт глубокого проникновения Фикс Супер

Слоёв нанесения: 1 (один)
Полное высыхание: минимум 2 часа
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

Фактурная штукатурка Хай-Тек Бетон

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

Перед нанесением материал заколеровать колорантом ACS Metrico в выбранный по фирменному каталогу цвет. Штукатурку Хай-Тек Бетон тщательно перемешать. Нанесение материала следует начинать с верхнего левого угла стены, двигаясь к правому нижнему. Нанесение первого слоя выполняется кельмой или шпателем гладко, полностью перекрывая основу. Второй слой материала наносится после полного высыхания первого слоя. При необходимости получения эффекта деревянной опалубки, можно создать соответствующий рельеф при помощи фактурной резиновой тёрки. Во избежание заметных стыков на поверхности всегда работайте по мокрому краю, оставляя по краям минимальное количество материала.

Этап 4

Защитный лак Креатив Special/матовый

Слоёв нанесения: обычно 1
Время сушки каждого слоя: минимум 48 часов
Инструмент для нанесения: кисть, валик

Способ №1. Нанесение в качестве защитного лака
Материал готов к применению, не требует разбавления водой. Лак Креатив нанести на обрабатываемую поверхность при помощи валика или кисти. Если материал колерованный, то во избежание образования следов от кисти, не дожидаясь высыхания материала, обработать поверхность влажной кистью или губкой, удаляя излишки колерованного материала.

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

Материал представляет собой неопасное нетоксичное вещество, если используется согласно предписанию. Рекомендуется соблюдать обычные меры предосторожности при обращении с красками и штукатурками на водной основе. 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.