

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ CEMENTO MATERICO

Технические характеристики

CEMENTO MATERICO компании OIKOS – это покрытие на основе извести, способное воссоздать фактурную отделку при нанесении тонкого слоя материала. Однородная и мягкая смесь на основе песка, измельчённого отборного мрамора и выдержанной гашёной извести легко наносится и позволяет при помощи специальной техники воспроизвести разнообразные декоративные эффекты бетона. CEMENTO MATERICO владеет высокой прочностью при случайных ударах (класс >IR5) благодаря смеси, которая была дополнительно усиlena, чтобы поддерживать неповрежденный и компактный внешний вид с течением времени.

Выдержанная гашёная известь, входящая в состав материала, является натуральным компонентом, гарантирует высокое благополучие и обеспечивает гигиену стенам. Помимо этого, высокая паропроницаемость самого продукта позволяет препятствовать образованию плесени и бактерий. Особый эстетический эффект, придаваемый типичной матовостью и цветовой палитрой, в сочетании с низким весом, делает его уникальным решением для оригинального оформления современных помещений.

Сфера применения

Декор внутренних стен.

Подготовка подложек

Применять на совершенно сухую и выдержанную подложку. Новая штукатурка должна выдерживаться, как минимум, 30 дней для обеспечения полного карбонирования. Тщательно очистить поверхность для удаления отслаивающихся частей. Для старых или осыпающихся подложек рекомендуется нанести один слой грунта NEOFIX компании OIKOS. На другие типы подложек нанести один слой грунта IL PRIMER компании OIKOS для придания однородности впитывающей способности.

Способ нанесения

Effetto Cemento Casserato (Эффект бетонной опалубки): выровнять стену, не оставляя слишком много дефектов, материалом CEMENTO MATERICO. После высыхания создать клейкой лентой полосу шириной 10-13 см. Нанести CEMENTO MATERICO шпателем вдоль всей полосы и немедленно пройтись по ней инструментом Attrezzo Legnato (art. 109) для создания прожилок. Как только продукт начнет высыхать, загладить поверхность плоской стороной шпателя. После высыхания, удалить ленту и приступить к обработке следующей полосы. Отделку возможно выполнять одновременно на нескольких чередующихся полосах.

Effetto Cemento Industriale (Эффект под промышленный бетон): выровнять стену, не оставляя слишком много дефектов, материалом CEMENTO MATERICO. После высыхания снова

выровнять стену тонким слоем. Как только материал начнет высыхать, неоднократно загладить поверхность плоской стороной шпателя.

Effetto Cemento Strappato (Эффект бетона с разрывами): выровнять стену, не оставляя слишком много дефектов, материалом CEMENTO MATERICO. После высыхания снова выровнять стену тонким слоем. Как только материал начнет высыхать, загладить его плоской стороной шпателя. Немедленно тампонировать поверхность плоской стороной чистого шпателя из нерж. стали для того, чтобы создать разрывы на некоторых участках поверхности. Закончив данную операцию, когда материал начнет созревать приступить к дополнительному заглаживанию поверхности.

Effetto Spazzolato (Эффект приглаженного бетона): выровнять стену, не оставляя слишком много дефектов, материалом CEMENTO MATERICO. После высыхания еще раз выровнять поверхность, нанося материал по направлению, выбранному для декоративного эффекта. Немедленно, неоднократно пройтись по поверхности инструментом Spatola Dentata (art. A01) в направлении, выбранном для создания прожилок. Последний проход инструментом Spatola Dentata должен идти в едином направлении. Когда высыхание материала это позволит, пройтись по поверхности кистью для удаления возможных остатков от нанесения.

Effetto Graffiato (Эффект поцарапанного бетона): выровнять стену, не оставляя слишком много дефектов, материалом CEMENTO MATERICO. После высыхания еще раз выровнять поверхность, нанося материал по направлению, выбранному для декоративного эффекта. Немедленно, неоднократно проходить по ней инструментом Tampane Millerighe (art. 133) по направлению, выбранному для создания царапин. Последний проход инструментом Tampane Millerighe должен идти в едином направлении. Когда высыхание материала это позволит, слегка загладить поверхность шпателем из нерж. стали.

Отделки

Для повышения водоотталкивающей способности и степени защиты рекомендуется через примерно 7 дней нанести материал PROTETTIVO PER STUCCO E MARMORINO by OIKOS.

Технические характеристики: нанесение

Разведение

Готов к применению.

Расход

2 кг/кв.м примерно

Инструменты для нанесения

шпатель из нержавеющей стали арт. 113, Tampane Millerighe арт. 133, Attrezzo Legnato арт. 109, Spatola Dentata арт. A01

Базовый слой**IL PRIMER****Защитные Средства****PROTETTIVO PER STUCCO E MARMORINO**

Температура нанесения +10 °C - +36 °C (с относительной влажностью не более 80%)

Время визуального высыхания 2 - 4 ч (при температуре 20 °C с относительной влажностью 75%)

Время высыхания до помывки 30 дней (при температуре 20 °C с относительной влажностью 75%)

Время полного высыхания 20 - 25 дней (при температуре 20 °C с относительной влажностью 75%)

Время для перекрашивания 24 часа (температура = 20 °C с относительной влажностью около 75%)

Чистка инструментов Водой

Предостережения Заколерованный колеровочной машиной материал должен выдержаться 24-48 часов перед нанесением. Если материал окажется густым, достаточно его перемешать миксером до получения желаемой консистенции

Технические характеристики: продукт**Состав**

Песок, отобранные гранулы мрамора и выдержаный известковый раствор

Удельный вес	1,67 кг/л +/- 3% (белый)
Гранулометрия	Макс= 0.8мм
РН	12.5 ÷ 13.5
Вязкость	Паста
Температура хранения	+2 °C ÷ +36 °C. Боится мороза
Водопоглощение:	Класс W2 (Средняя поглощаемость) $w = 0,451 \text{ kg}/(\text{m}^2\text{h}^{0,5})$ (EN 1062-2008)
Парогазопроницаемость	Класс V1 (Высокая поглощаемость) $S_d=0,0157 \text{ m}$ (EN ISO 7783-2:2012)
Прилегание при прямой тяге	$f_h = 0,5 \text{ MPa}$ (min. $f_h > 0,3 \text{ MPa}$) (EN 1542:2000)
Долговечность:	$f_h = 0,5 \text{ MPa}$ (min. $f_h > 0,3 \text{ MPa}$) (EN 13687-3:2003)
Теплопроводность:	$\lambda_{10,dry} = 1,21 \text{ W/mK}$ ($P=90\%$) (EN 1745:2005)
Реакция га огонь	Еврокласс F (EN 13501:2009)
Маркировка CE:	Соответствует (EN 15824:2009)
Прочность при ударе	Класс >IR5 (UNI EN ISO 6272-2:2006)
Ограничение на выброс Летучих Органических Веществ (VOC), согласно Директиве 2004/42/CE	Класс принадлежности: A/ I; VOC: 8 г/л (максимум); Ограничение Фазы II (от 1.1.2010): 200 г/л
Класс эмиссии	A+ (Указ Французской Официальной Газеты от 19 апреля 2011)
Цвета	Белый + цвета из колеровочной карты
Фасовка	5 – 20 кг

Сведения о безопасности

Продукт не содержит тяжёлых металлов таких, как хром и свинец. Кроме того, не содержит токсичных, ароматических, хлоросодержащих растворителей. Не наблюдается опасной для здоровья полимеризации. Продукт классифицируется как опасный в соответствии с положениями, упомянутыми в Регламенте (CE) 1272/2008 (CLP) и в его последующих модификациях и адаптациях. Проконсультируете Лист Безопасности для дополнительных сведений. Для хранения и передвижения не предусмотрено принятие каких-либо особых мер; тара, остатки и случайные рассеивания могут быть устранены посредством инертных абсорбирующих материалов таких как: песок, земля и т.д., они также должны перерабатываться согласно национальным или региональным

действующим предписаниям. Транспортировка должна осуществляться согласно международным соглашениям.

Основные технические условия

Применять на до конца сухую и выдержанную подложку. Новая штукатурка должна выдерживаться, как минимум, 30 дней для обеспечения полного карбонирования. Тщательно очистить поверхность для удаления отслаивающихся частей. Для старых или сыпучих подложек целесообразно нанести один слой закрепляющего грунта NEOFIX компании OIKOS. На другие типы подложек нанести один слой грунта IL PRIMER компании OIKOS. Выполнить декоративную отделку, нанося покрытие на основе извести с прочностью при ударе в классе >IR5 типа CEMENTO MATERICO.

Все должно быть выполнено согласно способам нанесения. Стоимость - за •², включая материал и работу, за исключением помоста.

Заметки

Компания OIKOS srl гарантирует, что информация, содержащаяся в данном техническом описании представлена наилучшим образом в отношении соответствующих технических и научных исследований.

Несмотря на указанное выше, OIKOS не несёт никакой ответственности за результаты, полученные вследствие использования собственного продукта, поскольку способы нанесения остаются за рамками контроля и/или проверки со стороны последней.

Следовательно, рекомендуется предварительное исследование по поводу соответствия каждого продукта в отдельности и в каждом отдельном случае.