

# **MARMORINO NATURALE PC023**

## **Технические характеристики**

MARMORINO NATURALE PC023 by OIKOS - это окрашенное декоративное покрытие для внешних и внутренних работ, дышащее, на основе гашёной извести. Продукт позволяет быстро и просто получить отличный декоративный эффект «под мрамор». Благодаря своей толщине, MARMORINO NATURALE PC023 украшает и в то же время скрывает небольшие дефекты стен, не прибегая к дорогостоящим работам по выравниванию. Одной из важнейших характеристик продукта является его прочное сцепление с основой при сохранении дышащей способности стен и способность препятствовать образованию плесени и бактерий. При помощи продукта можно получить матовую отделку, либо сделать его блестящим, используя состав FINITURA AUTOLUCIDANTE by OIKOS. MARMORINO NATURALE PC023 имеет слабый запах, негорючий, безопасен для человека и окружающей среды.

## **Сфера применения**

Внешние и внутренние стены исторических зданий и зданий, представляющих ценность.

## **Подготовка подложек**

Подложки должны быть хорошо высушены и выдержаны. Должно пройти как минимум 30 дней после нанесения новой штукатурки для полной карбонатизации. Тщательно очистить щеткой или удалить предыдущую краску от поверхности, удалив отслаивающиеся части. Если речь идёт о реставрационных работах, инфильтрацию воды или подтёки должны быть устранены. Для идеального результата рекомендуется непосредственное нанесение состава на известковую штукатурку или краску на известковой основе, предварительно помыть и обмести поверхность. Только в случае осыпающейся и сильно абсорбирующей штукатурки нанести укрепляющее, разведённое до нужной консистенции, средство CONSOLIDANTE CALCE.

В интерьере можно использовать материал на уже обработанных поверхностях, заранее проконтролировав сцепление с поверхностью. Краски, имеющие низкую впитываемость, необходимо зашкурить для придания пористости и лучшего сцепления: если и этого недостаточно, выровнять поверхность составом RASATURA ALLA CALCE или продуктом MARMORINO NATURALE.

## **Способ нанесения**

Нанести продукт в два слоя с интервалом около 7-8 часов, используя затирку by OIKOS из нержавеющей стали. Выровнять всю поверхность стены. **ВИМАНИЕ:** указанный способ нанесения может менять в зависимости от желаемого декоративного эффекта.

## **Отделка**

Для получения эффекта «отполированного мрамора» выполнить отделку при помощи FINITURA AUTOLUCIDANTE компании OIKOS, нанося шпателем из нержавеющей стали тонкий слой продукта, и сразу тем же инструментом обработать поверхность для полирования.

При нанесении на фасады спустя около 7 дней после первого нанесения на FINITURA AUTOLUCIDANTE компании OIKOS рекомендуется нанесение защитного слоя PROTETTIVO PER STUCCO E MARMORINO компании OIKOS для большей водоотталкиваемости и защиты от атмосферных явлений.

## Технические характеристики: нанесение

Разведение:	Готов к применению
Расход:	1-2 Kg/ml в два слоя в зависимости от впитывающих свойств подложки.
Инструменты для нанесения:	Затирка из нержавеющей стали Frattazzo by OIKOS
Фиксирующие средства:	CONSOLIDANTE CALCE by OIKOS.
Защитные средства:	PROTETTIVO PER STUCCO E MARMORINO by OIKOS
Температура нанесения:	+5 °C ÷ +36 °C (с относительной влажностью не более 80%)
Время высыхания на ошупь:	2,30 ч (температура = 20 °C с относительной влажностью 75%)
Время полного высыхания:	24 ч (температура = 20 °C с относительной влажностью 75%)
Очистка инструментов:	Водой
Предупреждение:	<b>Защищать поверхности от дождя как минимум первые 24-28 часов после нанесения.</b>

## Технические характеристики: продукт

Состав:	Известковое тесто, отборные мраморные гранулы, специальные наполнители, двуокись титана, неорганические пигменты на основе оксида железа и цветных красителей.
Удельный вес:	1,5 kg/l +/- 3%
Зернистость:	Max=0,4 mm
РН:	12,5 ÷ 13,5
Температура хранения:	+2 °C ÷ +36 °C. Боится мороза
Водопоглощение:	Класс W <sub>2</sub> (Среднее) w = 0,42kg/(m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> ) (EN 1062-3:2001)
Парогазопроницаемость:	Класс V <sub>1</sub> (Высокое) Sd=0,08 m (EN ISO 7783-2:2001)
Измерение прочности сцепления:	f <sub>h</sub> = 0,7 MPA (min. f <sub>h</sub> > 0,3 MPA) (EN 1542:2000)
Долговечность:	f <sub>h</sub> = 0,7 MPA (min. f <sub>h</sub> > 0,3 MPA) (EN 13687-3:2003)
Теплопроводность:	λ <sub>10,dry</sub> = 1,28 W/mK (P=90%) (EN 1745:2005)
Реакция на огонь:	Еврокласс B-s1,d0 (EN 13501:2009)
Маркировка CE:	Соответствует (EN 15824:2009)
Ограничение на выброс Летучих Органических Веществ (VOC), согласно Директиве 2004/42/CE:	Класс принадлежности: A/a; VOC: 3 g/l (максимум); Предел фазы I (от 1.1.2007): 75 g/l, Предел фазы II (от 1.1.2010): 30 g/l
Цвет:	Белый + цвета по колеровочной карте
Фасовка:	Kg 1 - 5 - 20 - 25

## Токсикологические показатели

Продукт не содержит тяжёлых металлов таких, как хром и свинец. Кроме того, не содержит токсичных, ароматических, хлоросодержащих растворителей. Не наблюдается опасной для здоровья полимеризации. Внимательно прочесть лист безопасности: продукт носит этикетирование Xi, R41 раздражающий. 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

Подложки должны быть хорошо высушены и выдержаны. Должно пройти как минимум 30 дней после нанесения новой штукатурки для полной карбонатизации. Тщательно очистить щеткой или удалить предыдущую краску из поверхности, удалив отслаивающиеся части. Если речь идёт о реставрационных работах, инфильтрация воды или подтёки должны быть устранены. Для идеального результата рекомендуется непосредственное нанесение состава на известковую штукатурку или краску на известковой основе,

предварительно помыть и обмести поверхность. Только в случае сильно абсорбирующей, осыпающейся штукатурки нанести укрепляющее, разведённое до нужной консистенции, средство CONSOLIDANTE CALCE by OIKOS.

В интерьере можно использовать материал на уже обработанных поверхностях, заранее проконтролировав сцепление с поверхностью. Краски, имеющие низкую впитываемость, необходимо зашкурить для придания пористости и лучшего сцепления: если и этого недостаточно, выравнить составом RASATURA ALLA CALCE by OIKOS. MARMORINO NATURALE PC023 by OIKOS наносится в два слоя с интервалом около 7-8 часов, используя затирку by OIKOS из нержавеющей стали. Выравнить всю поверхность стены. Для получения эффекта «отполированного мрамора» выполнить отделку при помощи FINITURA AUTOLUCIDANTE компании OIKOS, нанося шпателем из нержавеющей стали тонкий слой продукта, и сразу тем же инструментом обработать поверхность для полирования.

При нанесении на фасады спустя около 7 дней после первого нанесения на FINITURA AUTOLUCIDANTE компании OIKOS рекомендуется нанесение защитного слоя PROTETTIVO PER STUCCO E MARMORINO компании OIKOS для большей водоотталкиваемости и защиты от атмосферных явлений. Должны быть соблюдены все правила нанесения. Стоимость - ..... за кв. м., включая материал и работу, строительные леса не включены.

## **Заметки**

Компания OIKOS srl гарантирует, что информация, содержащаяся в данном техническом описании предоставлена 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 или проверки со стороны последней.

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