

## Декоративная рельефная штукатурка Marmorino



### Особенности

С помощью штукатурки Marmorino можно имитировать натуральные покрытия с полированной блестящей или матовой структурой: под мрамор, камень травертин, ракушник, эффект бетона, а создавать разные рельефные структуры. Образует прочное покрытие. Пластичная, удобная в нанесении. Скрывает мелкие неровности основания. Паропроницаемая.

### Область применения

Предназначена для высококачественного декорирования минеральных оснований (цементная и цементно-известковая штукатурки, шпаклевка, гипс, кирпич, бетон) в жилых, офисных помещениях, а также магазинов, ресторанов, баров. Для внутренних работ. Для дополнительной защиты поверхностей с высокими эксплуатационными нагрузками необходимо использовать защитные воски ТМ Maxima.

### Технические данные

Разбавитель	вода. Допускается разбавление не более 10% от общей массы.
Расход	1,2 кг/м <sup>2</sup> - 1,7 кг/м <sup>2</sup> в зависимости от техники нанесения и количества слоев.
Время высыхания (20 °C, 60% RH)	24 часа. Время высыхания увеличивается в меру снижения температуры и повышения относительной влажности воздуха. Окончательную прочность покрытие приобретает через 28 дней!
Способ нанесения	<ul style="list-style-type: none"><li>- наносить с помощью гладилки или шпателя с нержавеющей стали;</li><li>- фактуру получать с помощью декоративного инструмента (шпателя, гладилки, щетки "1000 линий" или другого);</li><li>- начальное выравнивание и уплотнение производить гладилкой с нержавеющей стали;</li><li>- конечное уплотнение производить с помощью пластиковой кельмы;</li><li>- полированный вид можно придать электро-шлифовальным инструментом.</li></ul>
Плотность (ДСТУ ISO 2811-1)	1,7 г/см <sup>3</sup>
Размер частиц	не более 600 мкм
Массовая доля нелетучих веществ (ДСТУ ISO 3251)	не менее 77%
Стойкость к статическому воздействию воды	не менее 36 часов при 20 °C
Срок годности	18 месяцев с даты изготовления
Цвет	белый.

### Состав

акриловый сополимер, наполнители, вода, целевые добавки.

### Колеровка

Колеруется ручным способом с использованием пигментного концентрата «Farbex Color», других водных колеровочных паст или машинным способом.

Для исключения отличий в оттенках цвета, рекомендуется использовать продукцию одной партии. При использовании продукции разных партий необходимо проводить их смешение.

После колерования возможны незначительные отклонения в технических показателях на продукцию.

## Инструкция по применению

### 1 Подготовка поверхности

**Неокрашенная:** очистить от непрочных элементов до прочного основания, пыли, масляных, жировых и других загрязнений.

**Ранее окрашенная:** тщательно очистить от старых непрочных покрытий и от различных загрязнений.

Небольшие дефекты минеральной поверхности выравнивать финишной шпаклевкой ТМ Farbex, после чего зашлифовать.

Для защиты от грибка и плесени рекомендуется использовать антисептическое средство для минеральных поверхностей ТМ Farbex.



## 2 Грунтование

Сильно поглощающие поверхности обработать грунтовкой глубокого проникновения TM Farbex или TM Maxima.

Обязательно нанести слой краски-грунт с кварцевым наполнителем TM Farbex или адгезионного грунта с кварцевым наполнителем QuartzPrimer TM Maxima. Краска-грунт или QuartzPrimer должны быть заколерованы в цвет декоративной штукатурки.

Для сложных оснований (см. сферу применения бетон-контакта) нанести слой адгезионного грунта бетон-контакт TM Farbex. Адгезионный грунт должен быть заколерован в цвет декоративной штукатурки.

## 3 Нанесение

Перед использованием тщательно перемешать.

### Однослойное нанесение:

Материал наносится равномерным слоем с помощью шпателя или гладилки с нержавеющей стали. После чего сформировать рисунок с помощью шпателя, гладилки, щетки "1000 линий" или другого декоративного инструмента в зависимости от того какую фактуру необходимо получить. Через 10-20 минут после стабилизации влаги приглаживаем материал, уплотняя и выравнивая поверхность с помощью гладилки с нержавеющей стали. Как только поверхность начнет подсыхать необходимо продолжить уплотнение материала с помощью пластиковой гладилки для избежания почернения.

### Двухслойное нанесение:

Первый слой материала наносится тонким равномерным слоем с помощью шпателя или гладилки с нержавеющей стали. После полного высыхания первого слоя наносим второй, тонким равномерным слоем с помощью шпателя или гладилки с нержавеющей стали. После чего сформировать рисунок с помощью шпателя, гладилки, щетки "1000 линий" или другого декоративного инструмента в зависимости от того какую фактуру необходимо получить. Через 10-20 минут после стабилизации влаги приглаживаем материал, уплотняя и выравнивая поверхность с помощью гладилки с нержавеющей стали. Как только поверхность начнет подсыхать необходимо продолжить уплотнение материала с помощью пластиковой гладилки для избежания почернения.

Работы проводить при температуре воздуха и рабочей поверхности от +10°C до +30°C и влажности воздуха не более 80%.

Желательно работать вдвоем или втроем, так как работы на одной плоскости необходимо выполнять непрерывно.

## 4 Шлифование

Для достижения полированного внешнего вида, после полного высыхания материала и перед нанесением восков, можно проводить обработку поверхности с использованием электрошлифовального инструмента.

После шлифования покрытие тщательно очистить от пыли (пылесосом или компрессором).

## 5 Нанесение финишного покрытия

Декоративное покрытие Marmorino может использоваться как самостоятельное покрытие.

Для получения дополнительных декоративных эффектов внутри помещений рекомендуется использовать воск Cera TM Maxima.

Для дополнительной защиты и придания декоративных эффектов поверхностям с высокими эксплуатационными нагрузками рекомендуется использовать воск CeraFrontale TM Maxima.

Способ применения, характеристики и необходимый инструмент для восков приведено в технической документации восков Cera и CeraFrontale TM Maxima или на сайте.

## 6 Очистка инструмента

После окончания работ инструмент промыть водой, не допуская засыхания. Следы отверждённого материала можно удалить механическим путем.

## БЕЗОПАСНОСТЬ

Не смешивать с другими материалами и (или) органическими растворителями! Хранить в плотно закрытой таре производителя при температуре от +5 °C до +35 °C, оберегая от воздействий влаги, прямых солнечных лучей и мороза, в местах, недоступных для детей. При проведении отделочных работ использовать средства индивидуальной защиты (спец. одежду, резиновые перчатки, респиратор, и защитные очки). При отделке внутри помещений необходимо обеспечить эффективную вентиляцию. При попадании на кожу тщательно промыть водой с мылом. При попадании в глаза промыть большим количеством проточной воды. При необходимости обратиться к врачу. Содержание ЛОС A/12 (WB): < 200 г/л. Фактическое содержание ЛОС ≤ 10 г/л. Более детальная информация содержится в паспорте безопасности. На продукцию есть Заключение государственной санитарно-эпидемиологической экспертизы.

## ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Не выливать в канализацию, водоёмы или на почву! Жидкие остатки доставить в место сбора отходов. Остатки высохшей продукции и пустую тару утилизировать как обычный строительный мусор, соблюдая нормы законодательства.