



MARMORINO X FLOOR MONO

Минеральное высокопрочное покрытие для полов и стен

Основные характеристики

Тип продукта:



Материал имеет базовый белый цвет, но по запросу может быть заколерован в любой цвет, в том числе по системам RAL или NCS. Колеровать можно по каталогу карты цветов для минеральных покрытий NATURAL COLOR PALLET (NCP) или BALANCE.

Материал бывает двух типов:

MARMORINO X FLOOR MONO Finish – мелкая фракция

MARMORINO X FLOOR MONO Base – крупная фракция

Материал MARMORINO X FLOOR MONO Base первым и вторым слоем, а MARMORINO X FLOOR MONO Finish третьим и четвертым, который является финишным.

Лучшая поверхность для нанесения данного материала является песчано-цементный раствор (стяжка), но при соответствующей подготовке, материал можно нанести и на любую необработанную поверхность, такую как бетон или, уже существующий, керамический или мраморный пол. Не рекомендуется использование данного материала в местах с большой физической нагрузкой, например: заводы, фабрики, парковочные зоны.

Материал идеально подходит для частных, коммерческих или общественных помещений.

Свойства:



Композитная бесшовная система, интерьерно-экстерьерная, для декорирования полов или вертикальных поверхностей. Данная система на основе минеральных инертных наполнителей с современными стабилизирующими добавками высокого качества.

Покрытие обладает высокопрочными и износостойкими свойствами.

Покрытие имеет базовый белый цвет или может быть заколерованным пигментными пастами на водной основе (типа пигментов PRATTA COLOR SYSTEM). Благодаря дополнительным финишным защитным покрытиям, система устойчива к прямому попаданию воды и к впитыванию органических красящих жидкостей.

Назначение:

Для изготовления прочного и ровного финишного декоративного покрытия пола в жилых и общественных помещениях, в том числе, в зонах с высокой проходимостью.

Покрытие может применяться как на подготовленные поверхности (согласно СНиП по подготовке пола под плитку, паркет или ламинат), так и на старую, ранее уложенную плитку. Подходит для полов с подогревом (любой тип). Толщина слоя покрытия от 3 до 10 мм. Толщина слоя зависит от выбранного дизайна. Т.к. система предусматривает несколько материалов и технологическую последовательность применения, рекомендуем перед использованием ознакомиться с инструкцией по нанесению данного покрытия.



Состав системы

1. PRIMER NORMAL - акриловый концентрированный грунт-пропитка глубокого проникновения. Перед применением рекомендуем ознакомиться с техническим описанием продукта.
2. MARMORINO X FLOOR MONO Base - базовая готовая к применению пастообразная смесь крупной фракции в пластиковом ведре.
3. MARMORINO X FLOOR MONO Finish - базовая готовая к применению пастообразная смесь мелкой фракции в пластиковом ведре.
4. VETRIFICANTE POLIURETHANICO glossy / semi-glossy - полиуретановый защитный лак. Бывает двух типов: глянцевый и полуглянцевый. Перед применением рекомендуем ознакомиться с техническим описанием продукта.

Для старых поверхностей или для поверхностей, где есть риски возникновения трещин, рекомендуется ввести в систему использование промежуточной плоской сетки для фасадов (размер ячейки 5x5 мм). Сетка применяется при нанесении первого слоя декоративного покрытия MARMORINO X FLOOR MONO.

Нанесение



Идеальная поверхность для нанесения: песчано-цементный раствор (стяжка).

Перед началом нанесения, рекомендуем на основание пола положить фасадную капроновую сетку (с ячейкой 0,5 см), во избежании появления трещин.

Сначала нанесите грунтовку PRIMER NORMAL на водной основе с помощью валика на чистую, сухую и обеспыленную поверхность, разбавив ее предварительно водой в соотношении 1:5 - 1:8 в 2 слоя. Перед применением рекомендуем ознакомиться с техническим описанием продукта.



Для первого слоя MARMORINO X FLOOR MONO Coarse колеровать не обязательно.



1. Равномерно распределите раствор MARMORINO X FLOOR MONO Base по всей поверхности пола с помощью металлической кельмы. После окончания нанесения 1 слоя, оставьте помещение сохнуть на 12-24 часа.
2. Далее нанесите второй слой раствора MARMORINO X FLOOR MONO Base, максимально выравнивая поверхность. При использовании сетки, второй слой должен быть нанесен с учетом скрытия проявления сетки. После окончания нанесения второго слоя, оставьте помещение сохнуть на 12-24 часов.
3. Третий слой MARMORINO X FLOOR MONO Finish наносится с помощью венецианской кельмы максимально выравнивая поверхность и слегка ее уплотняя (аналогично технике нанесения финишного слоя классической венецианской штукатурки). При необходимости через 12-24 часа, можно нанести еще один слой, например для получения более гладкой поверхности.
4. Через 12-24 часа выполировываем поверхность с помощью эксцентриковой шлифмашинки (наждачная бумага типа P220), до проявления глянца или нужной глубины текстуры.
5. Через 7-12 дней (чем больше дней, тем лучше) можно выполнять конечную обработку (защиту), что может быть сделано следующим методом:



Нанесение



После полного высыхания покрытия MARMORINO X FLOOR MONO можно приступать к нанесению специального полиуретанового лака VETRIFICANTE POLIURETHANICO. Перед нанесением лака убедитесь, что поверхность чистая и сухая. Подобные работы обычно выполняются с помощью валика. Лак поставляется в готовом виде и не требует разбавления водой. Наносить лак следует в 2 слоя, с помощью специального валика для нанесения лаков. Первый слой наносится в одном направлении, укрывая всю поверхность, второй слой наносится перпендикулярно направлению первому. Перед применением рекомендуем ознакомиться с техническим описанием продукта.

Время межслойного высыхания 8-12 часов.

Время полного высыхания 24-48 часов.



- *Внимание: пол должен хорошо просохнуть внутри, иначе лак может спровоцировать процесс размолаживания, оставляющий обильные белые пятна.*
- *Старайтесь следовать норме влажности в помещении, потому что, чем медленнее сохнет материал, тем более прочным он будет. Время высыхания 3-го слоя 12-24 часа.*

Технические характеристики

MARMORINO X FLOOR MONO Base:	1 кг на 0,3-0,5 м ² в 1-2 слоя.
MARMORINO X FLOOR MONO Finish:	1 кг на 0,8-1 м ² в 1-2 слоя.
PRIMER NORMAL:	1л готовой смеси (после разбавления концентрата водой) на 8-10 м ² (зависит от впитываемости основания).
VETRIFICANTE POLIURETHANICO:	1л на 8-10 м ² .
Оптимальная температура работ	22-25°C (не менее 15°C) при нормальном уровне влажности в помещении.
Прочность на сжатие:	<20МПа
Пешеходная нагрузка:	через 12-24 часов после полного высыхания защитного лака.
Полная нагрузка:	через 24 дня.
Минимальная толщина системы MARMORINO X FLOOR MONO:	3 мм..



При высокой влажности воздуха или допустимо низких температурах процесс высыхания системы замедляется



Важные указания



- Если Вы наносите материал на новую стяжку, убедитесь, что она была залита как минимум месяц назад и хорошо просохла. Так как возможные трещины могут появиться в течении первых двух-трех недель с момента монтажа стяжки. При наличии трещин, необходимо их устранить, до начала нанесения системы MARMORINO X FLOOR MONO.
- При выполнении работ может быть полезным иметь параллельное полу освещение, но не слишком близко, так как источник света излучает тепло и может способствовать чрезмерно быстрому высыханию материала, что важно перед нанесением третьего слоя.
- Этот материал может быть использован для облицовки стен в душе, как подстилочный слой для душа или бетонной ванны. Перед декорированием, должны быть проведены гидро изоляционные работы основания чаши.
- Если нужно нанести декор поверх уже уложенной керамической или мраморной плитки, то, прежде всего, необходимо придать ей шероховатость с помощью шлифовальной машинки или наждачной бумаги, а после заделать швы и стыковочные отверстия с помощью специально предназначенного материала.
- При возникновении дефектов материал легко подвергается локальной реставрации.

Колерование



Продукт поставляется в белом цвете и может быть заколерован пигментами PRATTA COLOR SYSTEM по системе цветов NCP или иными пигментными пастами для ЛКМ на водной основе.

Хранение



Максимальная температура хранения материала: +30°C
 Минимальная температура хранения: +5°C
 Срок хранения материала составляет 2 года при условии хранения в закрытых оригинальных упаковках при соблюдении надлежащих правил хранения и температурного режима.

Указания по технике безопасности



SAFETY

Применять материал согласно действующим нормам гигиены и безопасности. После использования запрещено выбрасывать упаковку в окружающую среду, остатки материала должны быть полностью высушены и утилизированы согласно нормам по утилизации строительных отходов. Не выбрасывать отходы материала в канализацию, водоемы и на землю. Для дополнительной информации необходимо ознакомиться с Листом Безопасности продукта.

