

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Империиум INT/im/02

Технические характеристики

ИМПЕРИУМ производства OIKOS - это декоративная металлизированная отделка для внутренних поверхностей с Низким Воздействием на Среду, позволяющая достичь неотразимых декоративных эффектов с широкой гаммой оттенков в зависимости от используемого инструмента по нанесению. Отделки *Фолья Доро*, *Дардженто*, *Доратура* и *Польвере Доро* наполняют великолепием и престижностью современные обстановки, обогащая их ценными элементами истории, непосредственно напоминая о шикарности исторических вилл. ИМПЕРИУМ своей разнообразностью оттенков позволяет декорирование современных интерьеров, создавая всегда актуальные и насыщенные энергией поверхности, обогащая при этом оригинальным и уникальным способом как стены, так и внутреннюю меблировку. Продукт проходит по стандарту 2004/42/CE в соответствии с выбросом ЛОВ (Летучие Органические Вещества), невозгораемый, друг человека и окружающей среды.

Сфера применения

Декор для внутренних стен в помещении.

Подготовка подложек

Очистить поверхность для декора, удалив отслаивающиеся части, и нанести специальную закрепляющую жидкость IL PRIMER компании OIKOS для обеспечения отличного сцепления. Подождать 6÷8 часов для высыхания.

Отделки Фолья Доро, Дардженто, Доратура, Металлизато: аккуратно выровнять стену материалом STUCCO IN PASTA PER RASATURA производства OIKOS для получения гладкой и однородной поверхности. Подождать до высыхания, затем нанести один слой материала NEOFIX by OIKOS для снижения и однородности впитывания.

Отделка Фолья Доро: нанести кистью в качестве грунта один слой BIAMAX 03 или BIAMAX 07 by Oikos белого цвета, перекрещивая мазки. Подождать 4÷6 часов до полного высыхания.

Способ нанесения

Отделка Фолья Доро, Дардженто: развести материал на 10% питьевой водой. Нанести кистью материал IMPERIUM на маленькие участки стены (размером примерно 50x50 см) и немедленно тампонировать всю зону специальным тампоном TAMPONE IMPERIUM (Art. 116). Подождать 5-6 часов до высыхания, затем нанести второй слой материала таким же образом.

Отделка Доратура: развести материал на 10% питьевой водой. Нанести кистью материал IMPERIUM на маленькие участки стены (размером примерно 50x50 см), и немедленно тампонировать всю зону специальной перчаткой GUANTO IMPERIUM (Art. 115). Подождать 5-6 часов до полного высыхания, затем нанести второй слой материала таким же образом.

Отделка Металлизато: для получения гладкого и однородного эффекта, нанести пистолетом (сопло 1,3 мм) материал IMPERIUM, разведенный на 20% в два слоя. Первый слой: нанести материал на поверхность, совершая движения пистолетом слева на право и справа на лево: регулятор направления установить в горизонтальное положение. Далее нанести материал пистолетом сверху вниз и снизу вверх: регулятор направления установить в вертикальное положение. Без перерыва между двумя нанесениями. Перекрестное наложение слоев обеспечивает однородность нанесения материала. Второй слой: после высыхания, через 3-4 часа повторить нанесение, как и для первого слоя.

Отделка Польвере Доро : для получения этого эффекта на BIAMAX 03 или BIAMAX 07 белого цвета нанести кистью один слой материала IMPERIUM, разведенного на 15% питьевой водой, перекрещивая мазки.

Технические характеристики: нанесение

Разведение/Смешивание	Отделки <i>Фолья Доро, Дардженто, Доратура:</i> 10% питьевой водой; Отделка <i>Металлизато:</i> 20% питьевой водой; Отделка <i>Польвере Доро:</i> 15% питьевой водой;
Расход	Отделки <i>Фолья Доро, Дардженто, Доратура :</i> 6-7 кв.м/л в два слоя; Отделка <i>Металлизато:</i> 6 кв.м/л в два слоя; Отделка <i>Польвере Доро:</i> на BIAMAX 03 - 8 кв.м/л, на BIAMAX 07 - 7 кв.м/л
Инструменты для нанесения	Кисть, аэрограф (сопло 1,3), перчатка Guanto Imperium (Art. 115), тампон Tampone Imperium (Art. 116).
Закрепляющие средства	NEOFIX
Грунтовка	STUCCO IN PASTA PER RASATURA, BIAMAX 03 или BIAMAX 07 by OIKOS.
Температура нанесения	+5°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 мытья	7 дней (при температуре 20°C с относительной влажностью 75%)
Время полного высыхания	36 часов (при температуре 20°C с относительной влажностью 75%)
Время до перекрашивания:	6 ч (при температуре 20°C с относительной влажностью 75%)
Очистка инструмента	Водой
Замечания	Материал имеет тенденцию к осаждению: смешивать и механически перемешивать перед использованием.

Технические характеристики: продукт

Состав	Специальные акриловые смолы в водной дисперсии, органические и неорганические пигменты, металлизированные пигменты, добавки, облегчающие нанесение и образование пленки.
Удельный вес	1,1 +/-3%
Степень глянца	45÷70 глянца (рефлектометр Ериксен 500/60°)
РН	8 ÷ 9
Вязкость	3.000 ÷ 6.000 CPS +/-5% Брукфилд (RVT 20 оборотов/мин при 25°С)
Температура хранения	+2°С ÷ +36°С. Боится мороза.
Реакция на огонь	Отрицательная, если состав наносится на невоспламеняющуюся поверхность; материал на водной основе толщиной менее 0,600 мм в высушенном состоянии.
Устойчивость к мойке и к истиранию в присутствии воды	Класс 1; UNI EN ISO 11998:2003 (Класс 1 : Макс – Класс 5 : мин)
Испытание на прилипание ко дну (решетчатая резба)	Класс 0; UNI EN ISO 2409:1996 (Класс 0 : Макс – Класс 5 : мин)
Ограничение на выброс Летучих Органических Веществ (VOC), согласно Директиве 2004/42/CE	Класс принадлежности: A/ b; VOC: 50 г/л (максимум); Ограничение Фазы I (от 1.1.2007): 150 г/л, Ограничение Фазы II (от 1.1.2010):100 г/л
Цвета	Цвета согласно колеровочной карте по колеровочной системе DCS Decor Color System by OIKOS.
Фасовка	1 – 2,50 л

Токсикологические показатели

Продукт не содержит тяжёлые металлы такие, как хром и свинец. Кроме того, не содержит токсичные, ароматические, хлоросодержащие растворители. Не наблюдается опасной для здоровья полимеризации. Внимательно прочтите 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

Очистить окрашиваемую поверхность, удалив возможные отслаивающиеся части. Остатки грязи или жира необходимо удалить специфичными продуктами. Очистить поверхность и нанести IL PRIMER by OIKOS в качестве грунтовки для оптимального сцепления.

После высыхания материала IL PRIMER, подготовить подложку в зависимости от выбранной отделки. Далее нанести металлизированный материал ИМПЕРИУМ by OIKOS в один или два слоя в зависимости от желаемой окончательной отделки. Выполнить выбранную отделку при помощи рекомендуемых инструментов для получения желаемого эффекта. Все операции должны быть выполнены в соответствии с правилами нанесения. Должны быть соблюдены все правила нанесения.

Стоимость -..... за кв.м., включая материал и работу.

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.