

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

ECOSMALTO PER CERAMICA

Технические характеристики

Экологичная эмаль без растворителей идеальна для обновления стен и полов из керамики, камня, бетона, терракоты и т.д. Полуматовая эмаль на водной основе отлично сцепляется с поверхностью, имеет высокую укрываемость и способность дилатации. Не желтеет, а также устойчива к абразивному воздействию и мытью.

Легко наносится и является самым простым, быстрым и удобным решением для придания нового аспекта полам и плитке в ванных комнатах и в кухнях, в том числе благодаря своей цветовой гамме. Продукт без запаха, сертифицированный в классе эмиссии "А+" (Указ Французской Официальной Газеты от 19 апреля 2011). Без формальдегида. Продукт с запатентованной антибактериальной технологией HeiQ – Viroblock, обеспечивающей эффективную и длительную защиту поверхностей от микробов и бактерий. (ISO 22196)

Сфера применения

Полы и стены из керамики и бетона, в интерьере.

Подготовка подложек

Обрабатываемую поверхность необходимо очистить, устранив отшелушивающиеся старые покрытия. Обезжирить и удалить грязь, используя специальные средства. Подложка не должна быть влажной.

Рекомендуется отшлифовать и матировать чрезмерно гладкие и глянцевые поверхности и далее нанести один слой AGGRAPPANTE ECOLOGICO.

На поверхности из бетона рекомендуется нанести один слой AGGRAPPANTE ECOLOGICO для улучшения адгезии и обеспечения лучшей укрываемости. Подложки не должны быть влажными.

Способ нанесения

Нанести валиком или кистью для акриловых эмалей два слоя ECOSMALTO PER CERAMICA, готов к нанесению, с перерывом в 6—8 часов. При нанесении на вертикальные поверхности рекомендуется не использовать чрезмерного количества материала, чтобы избежать подтекания, в частности в швы.

Предупреждение: материал достигает максимальной прочности через 8 дней после нанесения. Помыть можно, выждав не менее 7 дней, используя не слишком агрессивные моющие средства и тряпки. Материал не подходит для поверхностей с застоем воды или для зон частого прохода.



Технические характеристики: нанесение

Разведение	Валик или кисть — готов к нанесению, макс. 5% питьевой воды.
Расход	12÷14 кв.м /л за слой
Инструменты для нанесения	Кисть для акриловых эмалей, валик
Грунтовочный слой	AGGRAPPANTE ECOLOGICO
Влажность	подложка не должна быть влажной
Температура нанесения	+5°C - +36°C (с относительной влажностью не более 80%)
Время высыхания на ощупь	2 - 3 часа (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	8 дней (при температуре 20°C с относительной влажностью 75%)
Очистка инструмента	Водой

Технические характеристики: продукт

Состав	Специальные акриловые смолы в водной дисперсии, кроющие наполнители, органические и неорганические красители
Удельный вес	1,15 кг/л +/-3% (белый, база Р)
pH	8 – 9,5
Степень глянца	25 +/-5 блеск (нанесенный на глянцевую поверхность при влажности 120µm, рефлектметр 60°)
Вязкость	20.000 CPS +/-10% Brookfield (RVT 20 об/мин. при 25°C)
Устойчивость к мытью	Класс 1 (UNI EN ISO 11998:2006)
Степень загрязнения:	$\Delta L=0,25$ Очень низкая
Прочность на излом (pull-off)	1,5 МПа излом типа А
Температура хранения	+2°C - +36°C. Боится мороза



Соответствует норме ISO 22196: 2011: Оценка антибактериальной активности.

Класс эмиссии	A+ (Указ Французской Официальной Газеты от 19 апреля 2011)
Ограничение на выброс Летучих Органических Веществ (VOC), согласно Директиве 2004/42/CE	Класс принадлежности: A/i; VOC: 67 г/л (максимум); Ограничение Фазы II (от 1.1.2010): 140 г/л
Цвет	Белый + карта цвета
Фасовка	0,75 – 2,25 л

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 представляет собой неопасное вещество, если используется согласно предписанию. Рекомендуется соблюдать обычные меры предосторожности при обращении с красками на водной основе. 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

Нанести акриловую, полуматовую эко эмаль для керамики с классом эмиссии A+ и устойчивостью к мытью класса 1 типа ECOSMALTO PER CERAMICA на поверхность, подготовленную подходящим праймером в зависимости от подложки. Должны быть соблюдены все правила нанесения. Стоимость - за кв. м, включая материал и работу, исключая строительные леса.

Заметки

Компания OIKOS Spa 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.

