



MARCO ZERO PRIMER

ГРУНТ НА ОСНОВЕ СИЛИКАТА КАЛИЯ

MARCO ZERO PRIMER – это модифицированный грунт на основе силиката калия, специально предназначенный для грунтования и консолидации поверхностей перед нанесением краски «MARCO ZERO» или других силикатных красок.

Техническая информация

	Связующее: силикатные полимеры в водной дисперсии.
	Разбавление: Вода
	Цвет материала: Бесцветный, допускается жёлтый или серый оттенок (после высыхания – прозрачный)
	Сопротивляемость к щелочам UNI 10795: устойчивая.
	Класс пожарной опасности: КМ0
	Расход: до 8 - 10 м ² (на один слой)
	Время высыхания слоя: 4 часа
	Полное время высыхания: 12 часов
	Плотность: 1,7 кг/л.
	Сухой остаток: 15%
	Упаковка: 10 литров

Область применения

Для внутренних работ. MARCO ZERO PRIMER химически реагирует с подложкой с помощью процесса, называемого "силикатизация". Он укрепляет и выравнивает водопоглощение на обрабатываемых поверхностях.

Наносится на:

- новые и старые штукатурки со связующими веществами на водной основе
- бетонные, кирпичные, оштукатуренные и зашпатлённые поверхности
- известковые штукатурки.

Не применяется на гипсе и гипсокартоне, а также на старых красках и покрытиях органического характера.

Продукция сертифицирована: СГР, ГОСТ Р, Пожарный сертификат КМ0

(не дымит, не поддерживает горение, не выделяет токсичных веществ)

Соответствует требованиям федерального закона РФ
от 22.07.2008 № 123-ФЗ.

Хранение продукции

Защищать от мороза. Максимальная температура хранения материала: +30°C Минимальная температура хранения: +5°C Срок хранения материала составляет 1 год при условии хранения в закрытых оригинальных упаковках при соблюдении надлежащих правил хранения и температурного режима.

Подготовка поверхности и нанесение

Перед нанесением удостоверьтесь, что поверхность должным образом высохла и выдержана. При необходимости зашпатлевать все неровности и дефекты, трещины нужно соответствующим образом расширить и заполнить специальными уплотняющими составами. При помощи щётки полностью удалить с обрабатываемой поверхности старые синтетические краски, меловую побелку и/или отслоившиеся известковые краски и темперы. Всю поверхность очистите от грязи, пыли и жира.

MARCO ZERO PRIMER, как и все неорганические продукты, чрезвычайно чувствителен к условиям окружающей среды, поэтому при его применении следует соблюдать следующие нормы:

- температура окружающей среды: мин. +8 °C / Макс. +35 °C
- относительная влажность окружающей среды: <75%
- температура окрашиваемой поверхности: минута. +5 °C / Макс. + 35 °C влажность поверхности: <10%
- не допускается нанесение материала на поверхности с пропущившим конденсатом или под прямым действием солнца.



Техническая спецификация продукта Marco Zero Primer

Перед нанесением грунта MARCO ZERO PRIMER позаботьтесь о защите соседних поверхностей из стекла, керамики, пластика, металла и натурального камня от попадания используемого материала на них, при необходимости экранируйте их.

MARCO ZERO PRIMER перед нанесением необходимо разбавить водой в пропорции 1 к 1 и тщательно перемешать. Разбавление следует регулировать в зависимости от уровня впитывающей способности поверхности, в случае нанесения грунта на невпитывающие и слабо впитывающие поверхности уменьшите разбавление и при необходимости нанести грунт в 2 слоя.

Инструменты для нанесения: кисть или валик. При нанесении грунта необходимо предотвращать возможность оставления не распределенного материала на поверхности в виде капель.

После окончания работ или во время перерывов необходимо промыть инструмент чистой водой. После нанесения материала поверхность должна быть защищена от попадания влаги и какого-либо механического воздействия на нее вплоть до момента нанесения на нее финишного слоя краски.

Расход материала: **8 - 10 м²/л.** на слой при нанесении на гладкие поверхности со средней впитывающей способностью. На шероховатой поверхности расход соответственно увеличивается.

Для более точного определения расхода материала рекомендуется провести предварительную пробу на отдельно выделенном для этого участке поверхности.

Во избежание видимых наложений покрытие наносится в технике "мокрым по мокрому" за один рабочий приём.

При температуре окружающей среды +25°C и относительной влажности 65% - поверхностное **высыхание через 1 час**. **Последующее окрашивание производить не ранее чем через 12 часов**. При более низкой температуре, а также при более высокой относительной влажности воздуха продолжительность высыхания возрастает.

Указания по технике безопасности



Произведено в соответствии с директивами Евросоюза (2004/42/EC) Категория А/а: краска матовая для стен и потолка для внутренних работ (блеск <25@60°) (на водной основе): 30 г/л (2010) содержит макс.: **30 г/л VOC (летучих органических соединений)**. Категория А/с: краски для наружных стен минерального происхождения на водной основе: 30 г/л (2010) **Marco Zero Primer** содержит макс.: **0,5 г/л VOC (летучих органических соединений)**.



Применять материал согласно нормам гигиены и безопасности; после использования не выкидывайте контейнеры в окружающую среду, оставить до полного высыхания остатки материала и утилизировать вместе со специальными отходами. Для дополнительной информации необходимо ознакомиться с Листом Безопасности.



SAN MARCO RUSSIA гарантирует, что представленная информация основана на лучших достижениях нашего опыта и научно-технических знаниях; однако невозможно взять на себя какую-либо ответственность за полученные результаты, так как условия применения не находятся под нашим непосредственным контролем. Рекомендуем всегда проверять пригодность материала в каждом отдельном случае. Данное техническое описание аннулирует и автоматически заменяет собой все предыдущие. По поводу любой другой технической информации обращаться к техническому персоналу SAN MARCO RUSSIA в местах продаж.

