

Краска-грунт силиконовая с кварцевым наполнителем



Особенности

Укрепляет основание, обладает высокой адгезией, а также высокой паро- и низкой водопроницаемостью. Облегчает нанесение и структурирование силиконовых и акриловых декоративных структурных материалов. Стойкая к воздействию воды, морозам, атмосферным осадкам и солнечным лучам.

Область применения

Предназначена для предварительной обработки оснований с целью их укрепления и увеличения адгезии, а также упрощения выполнения работ по нанесению силиконовых водно-дисперсионных материалов (структурных красок, декоративных штукатурок и т.д.). Для наружных и внутренних работ. Наносится на любые минеральные (бетон, кирпич, штукатурка, шпаклевка, гипсовые основания) и деревянные поверхности (фанера, ДВП, ДСП, OSB). Используется в системах утепления фасадов, в том числе и для консервации фасадов на зимний период, а также в качестве самостоятельного декоративного покрытия.

Технические данные

Норма расхода в один слой	0,25 - 0,3 кг/м ²
Разбавитель	Вода. Краска-грунт готова к применению и не требует разбавления.
Способ нанесения	Наносить валиком, кистью (макловица) или щеткой.
Время высыхания (23 °C, 50% RH)	ок. 2 часов. Время высыхания увеличивается по мере понижения температуры и повышения относительной влажности воздуха.
Массовая доля нелетучих веществ (ДСТУ ISO 3251)	ок. 65 %
Плотность (ДСТУ ISO 2811-1)	ок. 1,5 г/см ³
Блеск (ДСТУ ISO 2813)	Не нормируется, (не норм., G ₀ , ДСТУ EN 1062-1)
Толщина сухой пленки	Соответствует размеру зерна, ок. 0,5 мм, для однослойного покрытия (> 400 мкм, E _z , ДСТУ EN 1062-1)
Размер частиц	не более 500 мкм, (крупнозернистая, < 1500 мкм, S _z , ДСТУ EN 1062-1)
Паропроницаемость (EN ISO 7783-2)	более 200 г/(м ² *сут.), (высокая, > 150 г/(м ² *сут.), V ₁ , ДСТУ EN 1062-1)
Водопроницаемость (ДСТУ EN 1062-3)	не более 0,1 кг/(м ² *ч ^{0,5}), (низкая, < 0,1 кг/(м ² *ч ^{0,5}), W _z , ДСТУ EN 1062-1)
Маркировка по ДСТУ EN 1062-1	G ₀ E ₅ S ₃ V ₁ W ₃ A ₀ C ₀
Срок годности	24 месяца, (при температуре от +5 °C до +35 °C)
Фасовка	4,2 кг, 7 кг, 14 кг
Цвет	белый (база А).

Состав

Акриловая дисперсия, силиконовая эмульсия, вода, пигменты, наполнители, кварцевый песок, целевые добавки.



Колеровка

Колеруется ручным способом с использованием пигментного концентрата Farbex Color, других водных колеровочных паст или машинным способом по каталогам цветов NCS и др.

При колеровке возможны незначительные отклонения в технических данных на продукцию.

Инструкция по применению

1 Предварительная подготовка

Неокрашенная поверхность: очистить от хрупких поверхностей до прочного основания, пыли, масляных, жировых и других загрязнений.

Новые штукатурки не обрабатывать 2-4 недели.

Ранее окрашенная поверхность: тщательно очистить поверхность от старых непрочных покрытий (отслоившаяся краска или лак) механическим (скребок, щетка), термическим (фен горячего воздуха, инфракрасное излучение) или химическим (средства удаления краски) способом. Также поверхность следует очистить от различных загрязнений. Ранее окрашенные алкидной или масляной эмалью поверхности ошкурить шлифовальной шкуркой. После чего обрабатывать, как неокрашенную поверхность.

Небольшие дефекты минеральной поверхности выровнять финишной шпаклевкой TM Farbex, после чего зашлифовать.

Для защиты от плесени и грибка рекомендуется обработать поверхность антисептическим средством TM Farbex.

2 Грунтование

Ранее обработанные минеральные и деревянные поверхности не требуют грунтования.

Ранее не обработанные поглощающие минеральные поверхности загрунтовать грунтовкой силиконовой глубокого проникновения TM Farbex.

Ранее не обработанные деревянные поверхности загрунтовать деревозащитной акриловой грунтовкой TM Maxima.

3 Нанесение

Перед применением тщательно перемешать. Окрашивание проводить при температуре воздуха и рабочей поверхности от + 5 °С до + 35 °С. и относительной влажности воздуха не более 80 %.

Не наносить краску под воздействием прямых солнечных лучей, сильного ветра, мороза и атмосферных осадков. После нанесения покрытие не должно подвергаться воздействию атмосферных осадков или минусовых температур на протяжении 24 часов.

Последующие работы проводить через 24 часа.

4 Очистка инструмента

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

БЕЗОПАСНОСТЬ

Не смешивать с другими материалами и (или) органическими растворителями! Хранить в плотно закрытой таре производителя при температуре от + 5 °С до + 35 °С, предохраняя от воздействия влаги, прямых солнечных лучей и мороза, в местах, недоступных для детей. При проведении окрасочных работ использовать средства индивидуальной защиты (спецодежду, резиновые перчатки, респиратор и защитные очки). При окрашивании внутри помещения необходимо обеспечить эффективную вентиляцию. При попадании на кожу тщательно смыть водой с мылом. При попадании в глаза промыть большим количеством проточной воды. При необходимости обратиться к врачу. Содержание ЛОС: кат. А/3 (WB): < 40 г/л. Фактическое содержание ЛОС ≤ 20 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.

Достоверность настоящих данных основывается на лабораторных испытаниях и практическом опыте. Качество материала полностью соответствует требованиям ТУ У 20.3-32318370-017:2018. Как изготовитель, компания не может нести ответственность за ущерб, нанесенный применением материала не в соответствии с данной инструкцией по применению. Пригодность продукта для конкретных целей потребители должны определить самостоятельно. С выходом нового издания данная информация утрачивает силу.

