



SILIKON EXTERIOR

КРАСКА СИЛИКОНОВАЯ ФАСАДНАЯ



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Силиконовая краска, используемая для покраски фасадов и интерьеров, подвергающихся сильному износу; особо стойкая к воздействию воды, непогоде и колебаниям температуры; эластичная пленка; полувязкий, однородный вид; используется для покраски всех типов оснований на минеральной основе: обычные известково-цементные штукатурки, гипсовые шпатлевки, бетон, гипсокартонные листы, старые окрашенные поверхности стойкие к трению и истиранию; доступна для компьютерной колеровки используя исключительно рецепты и пигменты BRILLIANT COLOR.

СВОЙСТВА

- Легко наносится, отличная адгезия к основанию и укрывистость;
- Пленка непрерывная, равномерная, матовая, очень хорошо заполняет поры, проникаемая.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид продукта	однородная вязкая жидкость
Плотность, г/см ³	1,56 ± 0,05 база Р 1,15 ± 0,05 база TR
Содержание нелетучих веществ, %	66 ± 2 база Р 61 ± 2 база TR
pH	8,7 – 9,5 база Р 8,0 – 9,0 база TR
Вязкость по Брукфильду (20°C ротор 14, ск. 8)	4,0 – 4,5 база Р 8,0 – 10,0 база TR
Вид пленки	белый, матовый

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Поверхности должны быть прочными, сухими, чистыми, ровными, плоскими и без трещин. Если на поверхностях, которые будут оштукатурены, существуют металлические элементы, их необходимо сначала загрунтовать (антикоррозийная защитная краска). Перед нанесением необходимо обязательно закончить подготовительные работы (навесы, карнизы, гидроизоляция, водосточные желоба, элементы временного удаления воды, защита откосов, закрытие аттика, ящики для электрооборудования и газа, тротуары). Перед использованием, содержимое емкости тщательно перемешать.

№ п/п	Основание	Подготовка основания	Грунтовка основания	1-й слой	2-й слой
1	Известково-цементная штукатурка	Очищается от грязи и пыли. Новая штукатурка должна быть сухой (примерно 4 недели от окончания работ). В случае нанесения на старые штукатурки, отремонтированные участки, также должны быть высушенными.	грунтовка GRUND BIOSTOP	Разбавление водой макс. 5%	Не разбавленный
2	Старые минеральные сильно впитывающие штукатурки	Очищается от грязи и пыли	соответствующая грунтовка в 2 слоя до насыщения методом «мокрым по мокрому»	Разбавление водой макс. 5%	Не разбавленный

3	Гипсовые шпатлевки	Очищается от грязи и пыли, поврежденные участки ремонтируются гипсом или материалами на основе гипса	грунтовка GRUND BIOSTOP	Разбавление водой макс. 5%	Не разбавленный
4	Листы гипсокартона	Очищается от грязи и пыли	грунтовка GRUND BIOSTOP	Разбавление водой макс. 5%	Не разбавленный
5	Существующие окрашенные глиняные поверхности	Удаляется целиком путем смывания или соскабливанием, поврежденные участки ремонтируются гипсом или материалами на основе гипса	грунтовка GRUND BIOSTOP	Разбавление водой макс. 5%	Не разбавленный
6	Существующие окрашенные известковые поверхности	Удаляется целиком путем смывания или соскабливанием, а поврежденные участки ремонтируются гипсом или материалами на основе гипса	грунтовка GRUND BIOSTOP	Разбавление водой макс. 5%	Не разбавленный
7	Существующая дисперсная прочная краска	Удаляется целиком путем смывания или соскабливанием, поврежденные участки ремонтируются гипсом или материалами на основе гипса	-	Разбавление водой макс. 5%	Не разбавленный
8	Бетон	Очищается от грязи и пыли, при необходимости обезжирить бетонную поверхность от опалубочного масла	грунтовка GRUND BIOSTOP	Разбавление водой макс. 5%	Не разбавленный

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Грунтовка наносится неразбавленной в 1-2 слоя, в зависимости от впитываемости основания, основным правилом является то, что после высыхания не образуется пленка (глянцевый слой), следует делать пробную покраску на небольших поверхностях; после грунтования поверхности должны быть устойчивы к царапинам; если не удастся добиться этой характеристики сразу, наносится еще один слой. В случае поверхностей с большими контрастами или разной степенью впитываемости рекомендуется применять в качестве грунтовки смесь: 1 часть SILIKON EXTERIOR, 1 часть GRUND BIOSTOP и 1 часть воды;
- Если после нанесения первого слоя краски будут производиться ремонтные работы, отремонтированные места будут хорошо отшлифованы, прогрунтованы и будут окрашены по отдельности тем же инструментом, которым будет нанесена окраска по остальной поверхности, после чего в завершении будет нанесен слой краски по всей поверхности;
- На поверхностях с большим контрастом при нанесении краски колерованной в интенсивные тона, возможно, потребуется дополнительное нанесение 1-2 слоя неразбавленной краски.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

- Материал наносится кистью, валиком или безвоздушным распылением. В случае распыления рекомендуется сопло 0,026–0,031 дюйма или 0,66–0,79 мм, давление 160–180 бар и угол распыления 40°–80°;
- Для предотвращения появления наплывов и наложений следует наносить каждый слой краски по стыкам в один прием «мокрым по мокрому» (без перерыва);
- Не следует работать в условиях высокой температуры под прямым воздействием солнечных лучей, сильного ветра, тумана, высокой влажности свыше 80 % и угрозы дождя и заморозания;
- Не наносить в интервале менее 2-х часов от прекращения дождя (в условиях температур которые позволят поверхности высохнуть);
- В условиях высоких и очень высоких температур производить окрасочные работы утром или вечером;
- Минимальная температура: +5°C окрашиваемой поверхности и окружающей среды, как во время нанесения краски, так и в процессе высыхания;
- Не рекомендуется наносить краску повторно на отдельные участки уже окрашенной поверхности с целью ремонта и исправления ошибок, поскольку эти участки будут отличаться от общего внешнего вида всей отделанной поверхности;
- Очистка инструментов производится водой или водой с моющими средствами сразу после использования.

НОРМА РАСХОДА

- гладкая поверхность – примерно 95 мл/м²;
- среднезернистая поверхность - примерно 110 мл/м²;
- крупнозернистая поверхность - примерно 120 мл/м².

Расход определен при нанесении краски роликом или кистью. Точное значение расхода будет определяться вследствие проведения тестирования на месте проведения работ. При покрытии очень грубой и/или впитывающей поверхности или при помощи роликом с большими витками расход краски, соответственно, будет больше, даже удваивается. Кроме того, при распылении значения расхода по сравнению с нанесением валиком увеличиваются прил. на 40%.

ВЫСЫХАНИЕ

При +20°C и 65% относительной влажности воздуха:

- GRUND BIOSTOP: 12 часов;
- SILIKON EXTERIOR: 1-4 часа.

При низких температурах и/или при более высокой влажности потребуются более длительное время для высыхания. Краску нужно защищать от дождя около 4-7 дней от нанесения (в зависимости от температуры) при помощи брезента помоста.

ХРАНЕНИЕ

В сухом месте, при температурах от +5°C до +30°C.

УПАКОВКА

SILIKON EXTERIOR упаковывается в плотно закрытые пластмассовые емкости, маркированные соответствующим образом, объемом 5 л и 15 л.

СРОК ХРАНЕНИЯ

24 месяца от даты производства, при условии соблюдения требований по упаковке и хранению.