

Грунтовка FLAGMAN SILPRIME силикатно-дисперсионная

Для наружных и внутренних работ
ТУ BY 600112981.045-2012

- Для сильно впитывающих поверхностей
- Возможно разбавление водой 2:1, 1:1
- Глубоко проникает
- Увеличивает адгезию покрытия к основанию
- Исключает разнооттеночность
- Для наружных и внутренних работ

Краткий обзор

Назначение

Для грунтования сильно и/или неравномерно впитывающих минеральных поверхностей перед проведением наружных и внутренних ремонтно-отделочных работ: оштукатуриванием, шпатлеванием силикатными штукатурками и шпатлевками, окрашиванием силикатной краской FLAGMAN SILIKAT и акриловыми красками ВД-АК. Пригодные подложки: легкие, ячеистые бетоны, газосиликатные, кирпичные поверхности, оштукатуренные известковой, известково-цементной, цементно-известковой, цементной, полимерной штукатуркой поверхности. Может наноситься на плиты ДСП, ГВЛ, гипсовые штукатурки, легкий бетон и др. прочные минеральные основания внутри помещений. Может использоваться для разбавления силикатной краски FLAGMAN SILIKAT, а также для подготовки поверхности в системах утепления.

Сферы применения

C Строительство

Свойства

Глубоко проникает в верхние слои минерального основания, уменьшает впитывающую способность поверхности, исключает разнооттеночность, укрепляет пылящие основания, облегчает нанесение красок и снижает их расход. Обеспечивает прочное сцепление с основанием последующих наносимых отделочных материалов.

Состав

Жидкое калиевое стекло, водная дисперсия акриловых сополимеров, функциональные добавки, вода.

Цвет и внешний вид покрытия

Бесцветный (должен находиться в пределах допускаемых отклонений, установленных контрольными образцами цвета MAV).

Технические данные

Показатели качества	Значение по ТУ
Время высыхания до степени 3 при температуре (20±2) °С, ч, не более	1
Массовая доля нелетучих веществ, %	12 - 18
Прочность сцепления с основанием, МПа, не менее, комплексного покрытия с использованием грунтовки по прочности сцепления комплексных покрытий:	
– краски фасадные силикатные и полимерцементные	0,8
– краски фасадные водно-дисперсионные (далее – ВД)	1,0
– краски фасадные ВД фактурные	0,8
– штукатурки минеральные для наружных работ	0,5
– штукатурки минеральные для внутренних работ	0,2
– штукатурки и шпатлевки полимерные и полимерминеральные для внутренних работ	0,4
– штукатурки полимерные и полимерминеральные для наружных работ	0,8
– шпатлевки полимерные и полимерминеральные для наружных работ	0,6

Упаковка

10л.

Технология применения

Пригодные подложки

Легкие, ячеистые бетоны, газосиликатные, кирпичные поверхности, оштукатуренные известковой, известково-цементной, цементно-известковой, цементной, полимерной штукатуркой поверхности. Может наноситься на плиты ДСП, ГВЛ, гипсовые штукатурки, легкий бетон и др. прочные минеральные основания внутри помещений.

Подготовка поверхности

Перед применением поверхность очистить от пыли, грязи, разделительных жидкостей, меловых, известковых, непрочно держащихся и несовместимых покрытий (масляные, алкидные, полимерные и др. ЛКМ). При наличии биопоражений и высолов, удалить их механически или при помощи моек высокого давления, и при необходимости обработать специальными составами. Старые покрытия на основе дисперсионных красок удалить без остатка. Не окрашивать штукатурки на основе силиконовых и синтетических смол! Глянцевые поверхности зашлифовать и обеспылить. Новые бетонные поверхности грунтовать не ранее, чем через 28 дней, оштукатуренные – не ранее, чем через 3 дня (или в соответствии с рекомендациями производителя). После дождя поверхность должна просохнуть в течение 2 - 3 дней. Деревянные лакированные, стеклянные, металлические, керамические поверхности укрыть во избежание попадания на них грунтовки, в случае их загрязнения – немедленно промыть водой. Металлические детали покрыть антикоррозионной грунтовкой MAV.

Предприятие MAV благодарит Вас за использование данной продукции. Достоверность представленных данных основывается на современных научных знаниях, лабораторных испытаниях и практическом опыте. Обращаем Ваше внимание на то, что если условия использования материала не соответствуют требованиям данной технической документации, следует предварительно удостовериться в возможности его применения. Это обусловлено разнообразием всевозможных подложек для нанесения покрытий и условий на конкретных объектах. Будем признательны за информирование о Вашем опыте работы с нашими материалами.

ЧУП «МАВ» ул. Строителей, 6, 222720,
г. Дзержинск, Минская обл., РБ
e-mail: info@mav.by, www.mav.by
тел./факс: + 375 1716 6-13-20
МТС: + 375 29 507-60-56
Velcom: + 375 29 660-50-18

Система менеджмента качества сертифицирована на соответствие требованиям СТБ ISO 9001 и DIN EN ISO 9001.
29/06/2022

Способ и условия нанесения

Работы проводить при t окружающего воздуха, грунтовки и поверхности не ниже 10 °С. Влажность бетонных, каменных, оштукатуренных и зашпатлеванных оснований должна быть не более 8 %, влажность воздуха при фасадных работах – 40 - 80 %, при интерьерных работах – 40 – 60 %. Не допускается нанесение и высыхание при неблагоприятных погодных условиях (жара, дождь, туман, выпадение росы, сильный ветер). Перед применением грунтовку тщательно перемешать и наносить на поверхность:
- при грунтовании больших площадей внутри помещений– интерьерным валиком с длиной ворса 11 - 18 мм;
- при грунтовании больших площадей снаружи помещений – фасадным валиком с длиной ворса 18 - 25 мм;
- при грунтовании небольших и рельефных поверхностей – кистью с искусственной щетиной (для водно-дисперсионных красок);
- при грунтовании распылением (пневмо - с верхним расположением бачка и диаметром сопла 1,0 - 1,5 мм при рабочем давлении 4 - 6 атм или безвоздушным - с диаметром распылительного отверстия 0,009-0,011 дюйма).

Избегать перегрунтовывания (появление глянца). После работы инструмент, пятна отмыть теплой водой с мылом до высыхания грунтовки.

Рекомендуемое разбавление:

Виды работ	Разбавление по массе «Грунтовка: вода» FLAGMAN SILPRIME
Грунтование сильно впитывающих поверхностей (гипсовых, проблемных рыхлых и имеющих легкую осыпь, пенобетон, газосиликатные плиты).	Без разбавления
Грунтование умеренно впитывающих поверхностей (штукатурки: известковые, известково-цементные, цементно-известковые, цементные, зашпатлеванные; гипсокартон).	2 : 1
Грунтование слабо впитывающие поверхности (бетонные основания, поверхности, ранее окрашенные красками ВД-АК)	1 : 1

Пиктограммы способов нанесения



Температурный режим, время высыхания

При t (20 ± 2) °С и относительной влажности (60 - 70) % – 1 ч. При более низкой t и (или) повышенной влажности время высыхания может увеличиваться до 4 ч.

Расход

До 150 г/м^2 приготовленной грунтовки на 1 слой. Зависит от шероховатости и пористости поверхности, применяемого оборудования, квалификации работника, других факторов и более точно определяется путем нанесения пробного покрытия.

Дополнительная информация

Транспортировка и хранение

Только в полимерной плотно закрытой таре при t выше 5 °С.

Меры предосторожности

Хранить в недоступном для детей месте. При попадании в глаза немедленно промыть водой. Не допускать попадания в сточные воды. Не смешивать с другими ЛКМ и растворителями.

Утилизация отходов

Остатки материала после высыхания и пустую упаковку утилизировать как бытовой мусор.
Более подробная информация по безопасному обращению и утилизации указана в паспорте безопасности.

Гарантийный срок

24 месяца с даты изготовления в упаковке производителя при соблюдении условий транспортирования и хранения

Дополнительная документация

Свидетельство о гос. регистрации	BY.50.51.01.008.E.000478.09.19
Сертификат соответствия	BY/112 02.01.002 00835
Паспорт безопасности	ПБ № 600112981.209-2019
Протоколы испытаний	ЛИ ЛКМ «МАВ» №132/19 от 29.08.2019
	ЛИ ЛКМ «МАВ» №133/19 от 29.08.2019

Контактная информация

Отдел развития и продвижения архитектурных материалов:
телефон: +375 (29) 141 74 56, 660 40 96, 680 18 27, 760 70 02
e-mail: otsp@mav.by

Отдел клиентской поддержки:
телефон: +375 (1716) 6 12 29, 6 13 21, 6 13 22, 6 13 23, 6 13 24, +375 (29) 507 06 96
e-mail: zakaz@mav.by

Предприятие MAV благодарит Вас за использование данной продукции. Достоверность представленных данных основывается на современных научных знаниях, лабораторных испытаниях и практическом опыте. Обращаем Ваше внимание на то, что если условия использования материала не соответствуют требованиям данной технической документации, следует предварительно удостовериться в возможности его применения. Это обусловлено разнообразием всевозможных подложек для нанесения покрытий и условий на конкретных объектах. Будем признательны за информирование о Вашем опыте работы с нашими материалами.