

Грунтовка FLAGMAN 012 pH щелочестойкая, водоотталкивающая (ВД-АК-012pH)

Для наружных и внутренних работ
ТУ РБ 600112981.005-2001

- Защита от высолов и влаги
- Более чем на 80 % снижает водопоглощение основания
- Глубоко проникает и укрепляет основание
- Подходит для свежеизготовленных поверхностей
- Выравнивает впитывающую способность поверхности

Краткий обзор

Назначение

Для грунтования бетонных, кирпичных, оштукатуренных и других минеральных пористых поверхностей, в т.ч. свежеизготовленных сразу после их высыхания, перед их последующей окраской водно-дисперсионными красками с целью защиты финишного лакокрасочного покрытия от разрушающего действия влаги и появления высолов.

Сферы применения

C Строительство

Свойства

Обладает высокой проникающей способностью и отличным сцеплением с основанием; выравнивает впитывающую способность поверхности перед окраской; обладает гидрофобными и запирающими свойствами и тем самым не позволяет щелочным веществам, содержащимся в минеральных поверхностях, проявляться в виде высолов, а также химически воздействовать на финишное покрытие; позволяет более чем в два раза сократить время от изготовления минеральных поверхностей до их последующей отделки. Образует паропроницаемое покрытие, не препятствующее естественной регуляции влажности, значительно снижает водопоглощение комплексного покрытия.

Состав

Водная дисперсия акриловых сополимеров, функциональные добавки, вода.

Цвет и внешний вид покрытия

Внешний вид покрытия – после высыхания грунтовка образует ровную однородную поверхность. Бесцветная.

Технические данные

Показатели качества	Значение по ТУ
Показатель концентрации ионов водорода, pH	8,0 – 9,5
Массовая доля нелетучих веществ, %	6 - 12
Условная вязкость по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре (20,0 ± 0,5) °С, с, не менее	11
Время высыхания до степени 3 при температуре (20 ± 2) °С, ч, не более	1
Водопоглащение при капилярном подсосе, кг/м^2, не более	0,4
Прочность сцепления с основанием, МПа, не менее, комплексного покрытия с использованием грунтовки – по прочности сцепления комплексных покрытий:	
Краски фасадные водно-дисперсионные (далее – ВД)	1,0
Краски фасадные ВД фактурные, краски силикатные и полимерцементные	0,8
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
Штукатурки минеральные для наружных работ	0,5
Штукатурки минеральные для внутренних работ	0,2

Упаковка

10 л.

Технология применения

Пригодные подложки

Бетонные, кирпичные, оштукатуренные и другие минеральные пористые поверхности, в т.ч. свежеизготовленные сразу после их высыхания

Подготовка поверхности

Поверхность очистить от пыли, грязи, разделительных жидкостей, битумных пятен, высолов, меловых, известковых, непрочно держащихся и несовместимых покрытий (силикатные, масляные и др. ЛКМ), должен отсутствовать эффект меления. При наличии биопоражений и высолов поверхности очистить механически или при помощи моек высокого давления, при необходимости обработать специальными составами. Глянцевые поверхности зашлифовать и обеспылить. Новые бетонные поверхности следует окрашивать не ранее, чем через 3 суток. После дождя поверхность должна просохнуть в течение 2 - 3 дней. Металлические части окрасить антикоррозионными грунтовками MAV. Не наносить на известковые и известково-цементные поверхности!

Система покрытия

После нанесения грунтовки на поверхность наносят полимерные и полимерминеральные штукатурки или шпатлевки или окрашивают водно-дисперсионными акриловыми красками.

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.

29/07/2021

Способ и условия нанесения

Работы проводить при t окружающего воздуха, грунтовки и поверхности не ниже 10 °С и не выше 25 °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 в 1 слой:
- 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 перегрунтования (появление глянца). После работы инструмент, пятна отмыть теплой водой с мылом до высыхания грунтовки.

Профессиональное использование согласно Типовой Технологической Карте на наружную окраску производственных, жилых и общественных зданий и сооружений водно-дисперсионными красками производства ЧУП «МАВ» (ТТК - 100299864.072-2018), разработчик РУП «СтройМедиаПроект».

Пиктограммы способов нанесения



Температурный режим, время высыхания

Время высыхания однослойного покрытия грунтовки при температуре (20 ± 2) °С и относительной влажности (65 ± 5) % – 1 час. При более низкой температуре, высокой влажности продолжительность высыхания может увеличиться до 4 часов.

Расход

До 150 г/м^2 на однослойное покрытие. 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

В плотно закрытой таре при температуре выше 5 °С.

Меры предосторожности

Грунтовка пожаровзрывобезопасна. Не смешивать с другими лакокрасочными материалами и растворителями. Не допускать попадания в сточные воды. При попадании в глаза срочно промыть водой.

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

12 месяцев с даты изготовления в упаковке производителя при соблюдении условий транспортирования и хранения.

Дополнительная документация

Свидетельство о гос регистрации	BY.50.51.01.008.E.000392.04.14
Сертификат соответствия	BY/112 02.01. TP013 002.03 00006
Протокол испытаний	ЛИ ЛКМ «МАВ» №10/14 от 02.10.2014
	ЛИ ЛКМ «МАВ» №27/21 от 26.02.2021

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

Грунтовка FLAGMAN 012pH

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.