



Грунтовка FLAGMAN 01 глубокого проникновения

(ВД-АК-01)

Для наружных и внутренних работ
ТУ РБ 600112981.005-2001

- > Уничтожение и защита от биопоражений
- > Разбавляется 1:1
- > Защита от водорослей, грибов, плесени и мха
- > Сокращает расход краски
- > Укрепляет пылящие основания

Краткий обзор

Назначение	Для наружных работ — обработка бетонных, кирпичных, оштукатуренных поверхностей, а также асбестоцементных листов (шифера) для профилактики и защиты от водорослей, грибов, плесени, мхов и лишайников перед последующей окраской водно-дисперсионными акриловыми красками, оштукатуриванием, особенно по затененным фасадам зданий; для внутренних работ — обработка бетонных, кирпичных, оштукатуренных, гипсокартонных поверхностей для профилактики и защиты от грибов и плесени, особенно внутри сырых помещений, подверженных постоянному воздействию конденсата и капиллярной влаги (кухни, ванные и душевые комнаты, прачечные, химчистки, кладовки, подвалы и др.), перед последующей окраской водно-дисперсионными акриловыми красками, шпатлеванием, оклейкой обоями, укладкой керамической плитки.
Свойства	Обладает высокой проникающей способностью в верхние слои минерального основания, подавляет развитие микроорганизмов под слоем краски. Сокращает расход краски и обеспечивает ее прочное сцепление с основанием. Уменьшает пористость поверхности и выравнивает ее впитывающую способность. Укрепляет пылящие основания.
Состав	Водная дисперсия акрилового сополимера с добавлением вспомогательных веществ.
Цвет и внешний вид покрытия	Внешний вид покрытия грунтовки – не нормируется.

Технические данные

Показатели качества	Значение по ТУ
Показатель концентрации ионов водорода, pH	6,5 – 9,5
Массовая доля нелетучих веществ %, не менее	7 - 14
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

Упаковка 1 л, 2 л, 5 л, 10 л.

Технология применения

Пригодные подложки	Бетонные, кирпичные, оштукатуренные, гипсокартонные поверхности, а также асбестоцементные листы (шифер).
Подготовка поверхности	Перед нанесением рабочую поверхность очистить от пыли, грязи, меловых, известковых и непрочно держащихся покрытий. На поверхности не должно быть высолов, т.к. даже после их удаления (только в сухом виде щеткой) такие типы поверхностей не гарантируют долговечность покрытия. Пораженные грибом, плесенью, мхом или водорослями поверхности предварительно очистить подходящим методом (механически, водной струей или под давлением) от наростов и микроорганизмов. Новые бетонные и оштукатуренные поверхности следует грунтовать и окрашивать не ранее, чем через месяц после их естественного высыхания; после дождя поверхность должна просохнуть в течение 2 - 3 дней. Металлические детали (арматура, шляпки гвоздей и т.д.) должны быть предварительно обработаны антикоррозионными грунтовками MAV.
Система покрытия	После нанесения грунтовки поверхность можно окрашивать водно-дисперсионными акриловыми красками, штукатурить, шпатлевать, оклеивать обоями, укладывать керамическую плитку.
Способ и условия нанесения	Работы проводить при t окружающего воздуха, грунтовки и грунтуемой поверхности не ниже 10 °С. Не допускается нанесение и высыхание при неблагоприятных погодных условиях (дождь, туман, выпадение росы). Перед применением грунтовку тщательно перемешать и наносить кистью, валиком или краскораспылителем в 1 – 2 слоя в зависимости от впитывающей способности поверхности, не допуская образования глянцевого покрытия. Для слабо впитывающих поверхностей допускается разбавление грунтовки водой в пропорции 1:1, для умеренно впитывающих — 2:1 (2 части грунтовки плюс 1 часть воды). Инструмент, тару, пятна грунтовки отмыть теплой водой с мылом до высыхания грунтовки. Профессиональное использование согласно Типовой Технологической Карте – 100299864.072-2011 «На наружную окраску фасадов производственных, жилых и административных зданий и сооружений водно-дисперсионными акриловыми красками производства ЧУП «MAV»; регистрационный номер – 0275; разработчик РУП «Минсктиппроект».

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.

Пиктограммы
способов нанесения



Температурный
режим,
время высыхания

Время высыхания однослойного покрытия грунтовки при температуре (20 ± 2) °C и относительной влажности (65 ± 5) % – 1 час. При температуре $(10 - 16)$ °C и влажности выше 70 % продолжительность высыхания может быть увеличена до 4 часов.

Расход

До 150 г/м². Может изменяться в зависимости от подготовки поверхности, применяемого оборудования, квалификации персонала и других факторов.

Дополнительная информация

Транспортировка и
хранение

Грунтовку транспортируют и хранят в плотно закрытой таре при температуре выше 5 °C.

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

В утилизацию сдавать только пустую тару. Засохшие остатки грунтовки утилизировать как бытовые отходы (более подробная информация в паспорте безопасности).

Гарантийный срок

24 месяца с даты изготовления.

Дополнительная
документация

Декларация о соответствии	ВУ/112 10.1.2Д 002 2556
Свидетельство о гос. регистрации	ВУ.50.51.01.008.Е.000713.03.11
Паспорт безопасности	ПБХП РБ 600112981.010-2012
Протокол испытаний	ИЦ ф-ла ИДИ №8-255 от 06.02.2007
	ЦЛ РУП «ПО Беларуськалий» от 29.06.2007
	РУП «БелНИИС» №82/1 от 14.04.2009
	РУП «Стройтехнорм» №13(2)-145/09 от 07.05.2009
	РУП «БелНИИС» №15/2 от 19.01.2011
	РУП «БелНИИС» №94/2 от 28.03.2011
	РУП «БелНИИС» №94/4 от 28.03.2011
	РУП «БелНИИС» №36-2 от 15.03.2012

Контактная
информация

Отдел по техническому сопровождению продукции:
телефон: +375 (1716) 5-60-56
e-mail: otsp@mav.by

Отдел продаж:
телефон: +375 (1716) 5-57-38, 5-75-42
e-mail: op_rb@mav.by