

Грунтовка FLAGMAN 01 глубокого проникновения (ВД-АК-01)

Для наружных и внутренних работ
ТУ РБ 600112981.005-2001

- Уменьшает расход финишного материала
- Укрепляет пылящие основания
- Выравнивает впитывающую способность
- Увеличивает адгезию покрытия к основанию
- Может разбавляться водой 2:1, 1:1, 1:2, 1:3
- Для наружных и внутренних работ (стены, потолок, пол)

Краткий обзор

Назначение

Для грунтования минеральных поверхностей с различными плотностями и впитывающими способностями (бетонных, кирпичных, оштукатуренных, гипсокартонных и др., а также хризотилцементных листов) перед проведением ремонтно-отделочных работ: оштукатуриванием, шпатлеванием, окрашиванием водно-дисперсионными красками FLAGMAN, ECOL, master.by, оклейкой обоями, облицовочной плиткой и др., а также перед устройством самонивелирующих цементных полов. Может применятся при отделке систем утепления зданий и сооружений. В зависимости от качества обрабатываемой поверхности может применяться как в готовом, так и в разбавленном виде.

Сферы применения

C Строительство T Торговля

Свойства

Обладает высокой проникающей способностью, глубоко впитывается в структуру основания, усиливает защитные свойства финишного покрытия. Укрепляет пылящие основания, уменьшает и выравнивает их впитывающую способность. Обеспечивает прочное сцепление с основанием последующих отделочных материалов.

Состав

Водная стирол-акриловая дисперсия, функциональные добавки, вода.

Внешний вид покрытия

После высыхания грунтовка должна образовывать ровную однородную поверхность.

Технические данные

Показатели качества	Значение по ТУ
1. Массовая доля нелетучих веществ, %	7-14
2. Показатель концентрации ионов водорода, pH	7,0-9,5
3. Время высыхания до степени 3 при температуре (20 ± 2) °С, ч, не более	1
4. Условная вязкость по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре (20,0 ± 0,5) °С, с, не менее	11
5. Прочность сцепления с основанием комплексного покрытия (по прочности сцепления соответствующих покрытий, указанных в СТБ 1197 таблица 1), значение показателя в комплексном покрытии, МПа, не менее:	
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

Пластиковые канистры 1 л, 2 л, 5 л, 10 л.

Технология применения

Пригодные подложки

Минеральные поверхности (бетонные, кирпичные, оштукатуренные, гипсокартонные и др., а также хризотилцементные листы).

Подготовка поверхности

Поверхность очистить от пыли, грязи, разделительных жидкостей, битумных пятен, высолов, меловых, известковых, непрочно держащихся и несовместимых покрытий (силикатные, масляные и т. п.). Биопоражения, высолы очистить механически или при помощи моек высокого давления, обработать специальными составами. Глянцевые основания зашлифовать, обеспылить. Новые бетонные поверхности грунтовать через 28 дней, оштукатуренные – через 7 дней (или по рекомендациям производителя). Влажность оснований должна быть не более 8 %, воздуха при фасадных работах – 40–80 %, в помещении – 40–60 %. Не наносить при плохих погодных условиях (жара, дождь, туман, роса, сильный ветер). После дождя поверхность просушить 2-3 дня. Металлические части окрасить антикоррозионной грунтовкой MAV. Не наносить на известковые и известково-цементные поверхности.

Способ и условия нанесения

Работы проводить при температуре (t) воздуха, грунтовки и поверхности не ниже 10 °С. Не допускается нанесение краски при неблагоприятных погодных условиях (дождь, туман, выпадение росы). Грунтовку тщательно перемешать и наносить 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 окрашивании небольших и рельефных поверхностей – кистью с искусственной щетиной (для водно-дисперсионных красок);

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.

ООО «МАВ», 222711, Республика Беларусь, Минская обл., Дзержинский р-н, Дзержинский с/с, 19, вблизи г. Дзержинск, mav.by, e-mail: info@mav.by
тел./факс: + 375 1716 6-13-20
МТС: + 375 29 507-60-56
А1: + 375 29 660-50-18

- при грунтовании распылением (пневмо - с верхним расположением бачка и диаметром сопла 1-1,5 мм при рабочем давлении 4-6 атм или безвоздушным – с диаметром распылительного отверстия 0,009-0,011 дюйма). Избегать появление глянца.

Разбавление:

Виды работ	Разбавление по объему «Грунтовка : вода»
Грунтование сильно впитывающих поверхностей (гипсовые, проблемные рыхлые и имеющие легкую осыпь, пенобетон) перед шпатлеванием, оштукатуриванием и окрашиванием	Без разбавления
Грунтование умеренно впитывающих поверхностей (штукатурки: цементно-известковые, цементно-песчаные, полимерные, полимерминеральные, зашпатлеванные; облицовочный камень, клинкерный кирпич, асбестоцементный лист, гипсокартон) перед шпатлеванием, оштукатуриванием и окрашиванием	2 : 1 - 1 : 1
Грунтование слабо впитывающих поверхностей (панели КПД, бетонные основания, ДВП, поверхности, ранее окрашенные красками ВД-АК) перед окрашиванием	1 : 1 - 1 : 2
Для обеспыливания поверхностей (при необходимости в два слоя)	1 : 3

Пиктограммы способов нанесения



Температурный режим, время высыхания

Время высыхания при температуре (20 ± 2) °С и влажности (60–70) % – 1 ч, при более низкой t и/или повышенной влажности – до 4 ч.

Расход

До 150 г/м² на 1 слой. Расход грунтовки может изменяться в зависимости от подготовки поверхности, применяемого оборудования, квалификации персонала 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. Хранить в недоступном для детей месте.

Утилизация отходов

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

Гарантийный срок

36 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.000726.09.25
Сертификат соответствия	BY/112 02.01. ТР013 002.03 00294
Паспорт безопасности	ПБ № 600112981.10/1-2013
Протоколы испытаний	«Институт БелНИИС» № 35-2 от 15.03.2012 ЛИ ЛКМ «МАВ» № 37/15 от 29.06.2015

Контактная информация

Отдел развития и продвижения архитектурных материалов:
телефон: +375 44 760 70 02, 660 18 27, 660 62 51, 685 00 87
e-mail: stroyka@mav.by

Отдел клиентской поддержки:
телефон: +375 (1716) 6 12 29, 6 13 21, 6 13 22, 6 13 23, 6 13 24
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.

ООО «МАВ», 222711, Республика Беларусь, Минская обл., Дзержинский р-н, Дзержинский с/с, 19, вблизи г. Дзержинск, mav.by, e-mail: info@mav.by
тел./факс: + 375 1716 6-13-20
МТС: + 375 29 507-60-56
А1: + 375 29 660-50-18