



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

Для наружных и внутренних работ  
ТУ РБ 600112981.005-2001

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

### Краткий обзор

#### Назначение

Для грунтования бетонных, кирпичных, оштукатуренных, гипсовых, гипсокартонных и других минеральных поверхностей с различными впитывающими способностями, а также асбосцементных листов перед проведением ремонтно-отделочных работ: оштукатуриванием, шпатлеванием, окрашиванием водно-дисперсионными красками, оклейкой обоями, облицовкой плиткой, а также перед устройством самонивелирующихся цементных покрытий на полах. Грунтовка может применяться при отделке систем утепления зданий и сооружений. В зависимости от качества обрабатываемой поверхности может меняться как в готовом, так и в разбавленном виде.

#### Свойства

Обладает высокой проникающей способностью в верхние слои минерального основания. Уменьшает пористость поверхности и выравнивает ее впитывающую способность. Укрепляет пылящие основания. Обеспечивает прочное сцепление с основанием последующих наносимых отделочных материалов, а также сокращает их расход.

#### Состав

Водная дисперсия акрилового сополимера с добавлением вспомогательных веществ.

#### Цвет и внешний вид покрытия

Внешний вид покрытия - после высыхания грунтовка образует ровную однородную поверхность. Цвет покрытия должен находиться в пределах допускаемых отклонений, установленных контрольными образцами цвета MAV.

#### Технические данные

Показатели качества	Значение по ТУ
Показатель концентрации ионов водорода, pH	7,0 – 9,5
Массовая доля нелетучих веществ, %	7 - 14
Условная вязкость по вискозиметру типа В3-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре $(20,0 \pm 0,5)^\circ\text{C}$ , с, не менее	11
Время высыхания до степени 3 при температуре $(20 \pm 2)^\circ\text{C}$ , ч, не более	1
Прочность сцепления с основанием, МПа, не менее: - комплексного покрытия - по прочности сцепления соответствующих покрытий, указанных в СТБ 1197 таблица 1, СТБ 1263 таблицы 1, 2.	

#### Упаковка

1 л, 2 л, 5 л, 10 л.

### Технология применения

#### Пригодные подложки

Бетонные, кирпичные, оштукатуренные, гипсокартонные и другие минеральные поверхности, асбосцементные листы.

#### Подготовка поверхности

Перед нанесением рабочую поверхность очистить от пыли, грязи, меловых, известковых и непрочно держащихся покрытий, должен отсутствовать эффект меления. Пораженные грибком, плесенью, мхом или водорослями поверхности предварительно очистить подходящим методом (механически или водной струей под давлением) от наростов и микроорганизмов. Удалить битумные пятна. На поверхности не должно быть высолов, т.к. даже после их удаления (только в сухом виде щеткой) такие типы поверхностей не гарантируют долговечность покрытия. Новые бетонные поверхности грунтовать не ранее, чем через 28 дней, оштукатуренные полимерминеральными составами – не ранее, чем через 7 дней после их естественного высыхания. После дождя поверхность должна просохнуть в течение 2 - 3 дней. Температура естественной сушки – не ниже  $10^\circ\text{C}$ . Металлические части окрасить анткоррозионными грунтовками MAV. Не наносить на известковые и известково-цементные поверхности!

#### Система покрытия

После нанесения грунтовки поверхность можно штукатурить, шпатлевать, окрашивать водно-дисперсионными акриловыми красками, оклеивать обоями, укладывать керамическую плитку, а также устраивать самонивелирующие цементные покрытия на полах.

#### Способ и условия нанесения

Работы проводить при  $t$  окружающего воздуха, грунтовки и грунтуемой поверхности не ниже  $10^\circ\text{C}$ . Не допускается нанесение и высыхание при неблагоприятных погодных условиях (дождь, туман, выпадение росы). Перед применением грунтовку тщательно перемешать и нанести кистью, валиком или краскораспылителем в 1 - 2 слоя в зависимости от впитывающей способности поверхности, не допуская образования глянцевого покрытия. Разбавление по массе (грунтовка : вода): Для грунтования сильно впитывающих поверхностей (гипсовых, проблемных рыхлых и имеющих легкую осыпь, пенобетон) использовать грунтовку без разбавления. Для умеренно впитывающих поверхностей (штукатурки: цементно-известковые, цементно-песчаные, полимерминеральные, зашпатлеванные; облицовочный камень, клинкерный кирпич, асбестоцементный лист, гипсокартон) – разбавить в соотношении 2:1-1:1. Для слабо впитывающих поверхностей (панели КПД, бетонные основания, ДВП, поверхности, ранее окрашенные красками ВД-АК) - в пропорции 1:1-1:2; для обеспыливания поверхностей - 1:3 (при необходимости наносить грунтовку в 2 слоя).

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 при температуре  $(20 \pm 2)^\circ\text{C}$  и относительной влажности  $(65 \pm 5)\%$  – 1 час. При более низкой температуре (или) повышенной влажности время высыхания может увеличиваться до 4 ч.

**Расход**

До 150 г/м<sup>2</sup> на 1 слой приготовленной грунтовки в зависимости от вида, подготовки и впитываемости поверхности, применяемого оборудования, квалификации персонала и других факторов.

**Дополнительная информация**
**Транспортировка и хранение**

Грунтовку транспортировать и хранить 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**

Инструмент, тару, пятна грунтовки отмыть теплой водой с мылом до высыхания грунтовки. 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**

Сертификат соответствия BY/112 02.01.002 00114

Свидетельство о гос. регистрации BY.50.51.01.008.E.000713.03.11

Паспорт безопасности ПБХП РБ 600112981.010-2012

Протокол испытаний РУП «БелНИИС» №35-2 от 15.03.2012

**Контактная информация**

Отдел развития и продвижения архитектурных материалов:  
телефон: +375 (29) 141 74 56, 660 30 63, 660 40 96  
e-mail: otsp@mav.by

Отдел клиентской поддержки:  
телефон: +375 (1716) 612 29, 613 21, 613 22, 613 23, 613 24  
e-mail: zakaz@mav.by