



Грунтовка-концентрат FLAGMAN BIO антиплесневая

Для наружных и внутренних работ
ТУ РБ 600112981.005-2001

- Защита от плесени и грибка
- *Применение только разбавленной 1:3
- Для наружных и внутренних работ (стены, потолок, пол)
- Увеличивает адгезию покрытия к основанию
- Выравнивает впитываемость поверхности
- Укрепляет пылящие основания

Краткий обзор

Назначение Для профилактической обработки от биоповреждений и грунтования бетонных, оштукатуренных, гипсокартонных, кирпичных, асбестоцементных и других минеральных поверхностей, склонных к поражению плесенью и водорослями (влажные и затененные помещения, затененные фасады и др.) перед проведением наружных и внутренних ремонтно-отделочных работ: оштукатуриванием, шпательованием, окраской водно-дисперсионными красками, оклейкой обоями, облицовкой плиткой и др. Может применяться при отделке систем утеплений зданий и сооружений и устройстве самонивелирующихся цементных покрытий на полах. Применяется только в разбавленном виде.

Сферы применения Строительство

Свойства Предотвращает образование плесневых грибов, глубоко проникает в верхние слои минерального основания, уменьшает впитывающую способность поверхности, облегчает нанесение красок и снижает их расход; укрепляет пылящие основания. Обеспечивает прочное сцепление с основанием наносимых отделочных материалов: красок, шпатлевок, штукатурок. Для усиления биозащитных свойств грунтовки рекомендуется применять в комплексе с красками, содержащими эффективный биоцид: во влажных помещениях (кухни, ванные комнаты, прачечные и др.) – краской FLAGMAN 35 кухня и ванная (ВД-АК-2035); асбестоцементные листы, цоколи зданий и сооружений – краской FLAGMAN 31к крыша и цоколь (ВД-АК-1031к); фасады зданий – краской FLAGMAN 31 премиальная фасадная (ВД-АК-1031).

Состав Водная дисперсия акриловых сополимеров, биоциды, функциональные добавки, вода.

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

Технические данные

Показатели качества	Значение по ТУ
Показатель концентрации ионов водорода, pH	7,0 - 9,0
Массовая доля нелетучих веществ %	17 - 27
Условная вязкость по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре (20 ± 0,5) °С, с, не менее	11
Время высыхания до степени 3 при температуре (20 ± 2) °С, 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 Пористые минеральные поверхности (бетонные, кирпичные, оштукатуренные и др., а также асбестоцементные листы).

Подготовка поверхности Перед нанесением рабочую поверхность очистить от пыли, грязи, меловых, известковых и непрочно держащихся покрытий, должен отсутствовать эффект меления. Загрязненные, пораженные грибком, плесенью, мхом или водорослями поверхности предварительно очистить подходящим методом (механически или при помощи моек высокого давления), обработать антисептиком согласно рекомендации производителя. 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, а оштукатуренные – не ранее, чем через 7 дней после их естественного высыхания, при температуре не ниже 10 °С. Влажность бетонных, каменных, оштукатуренных и зашпатлеванных оснований должна быть не более 8%, влажность воздуха 40 - 80 % при фасадных работах и в пределах 40 - 60% при интерьерных работах. 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 поверхность окрашивать водно-дисперсионными красками.

Способ и условия нанесения Применять только в разбавленном виде при t окружающего воздуха, лакокрасочного материала и грунтуемой поверхности не ниже 10°C. Не допускается нанесение при неблагоприятных погодных условиях (дождь, сильная жара, туман, выпадение росы). Не смешивать с другими ЛКМ и растворителями. Перед применением грунтовку перемешать и развести водой в соотношении 1:3 (1 часть грунтовки на 3 части воды). Наносить в 1 слой на подготовленную поверхность кистью, валиком, распылением.

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 нанесения



Температурный режим, время высыхания

Время высыхания грунтовки при температуре $(20 \pm 2)^\circ\text{C}$ и относительной влажности $(65 \pm 5)\%$ – 1ч. При температуре окружающего воздуха $(10-16)^\circ\text{C}$, влажности выше 70 % время высыхания увеличивается до 4 ч.

Расход

Концентрата – 30-60 г/м², разведенной – до 150 г/м². Может изменяться в зависимости от вида и подготовки поверхности, ее впитывающей способности, применяемого оборудования, квалификации работника и других факторов.

Дополнительная информация

Транспортировка и хранение

Грунтовку транспортировать и хранить в плотно закрытой таре при температуре 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

Инструмент, тару, пятна грунтовки отмыть теплой водой с мылом до высыхания грунтовки. Остатки материала после высыхания утилизировать как бытовой мусор.

Гарантийный срок

24 месяца с даты изготовления.

Дополнительная документация

Сертификат соответствия BY/112 02.01.002 00791
Свидетельство о гос. регистрации BY.50.51.01.008.E.000231.05.18

Контактная информация

Отдел развития и продвижения промышленных материалов:
телефон: +375 (29) 660 25 34, 660 30 23, 660 66 81, 698 16 92
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
e-mail: zakaz@mav.by