



Грунтовка - концентрат FLAGMAN 011

(ВД-АК-011)
Для наружных и внутренних работ
ТУ РБ 600112981.005-2001

- > Разбавляется 1:5*
- > Существенно снижает себестоимость отделки
- > Под краску, обои, плитку, штукатурку, шпатлевку, для шифера
- > Рекомендуются для систем утепления
- > Облегчает нанесение красок и снижает их расход

Краткий обзор

Назначение	Для получения (путем разведения водой) грунтовок разных концентраций, предназначенных для грунтования минеральных поверхностей с различными плотностями и впитывающей способностью (бетонных, кирпичных, оштукатуренных, гипсокартонных и др., а также асбестоцементных листов) перед проведением ремонтно-отделочных работ: оштукатуриванием, шпатлеванием, окрашиванием водно-дисперсионными красками FLAGMAN, ECOL, оклейкой обоями, облицовкой плиткой и др. Грунтовка может применяться при отделке систем утепления зданий и сооружений.
Свойства	Уменьшает впитывающую способность поверхности, облегчает нанесение красок и снижает их расход. Укрепляет пылящие основания. Благодаря универсальности применения и возможности до 5*-кратного разбавления существенно снижает себестоимость отделки поверхности перед окраской.
Состав	Водная дисперсия акрилового сополимера, функциональные добавки, вода.
Цвет и внешний вид покрытия	Цвет покрытия грунтовки – должен находиться в пределах допускаемых отклонений, установленных контрольными образцами цвета MAV. После высыхания грунтовка образует ровную однородную поверхность.

Технические данные

Показатели качества	Значение по ТУ
Показатель концентрации ионов водорода, рН	6,5 – 9,5
Массовая доля нелетучих веществ %, не менее	38 - 45
Условная вязкость по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре (20 ± 0,5) °С, с, не менее	15
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	Пористые минеральные поверхности (бетонные, кирпичные, оштукатуренные и др., а также асбестоцементные листы).
Подготовка поверхности	Перед нанесением грунтовки с фасадов механически удалить мох, 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. Поверхность должна быть сухой, очищенной от пыли, грязи, старых меловых, известковых и непрочных державшихся покрытий, должен отсутствовать эффект меления. 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. Выступающие металлические части обработать антикоррозионными грунтовками MAV. Не рекомендуется наносить грунтовку на известковые и известково-цементные поверхности.
Система покрытия	После нанесения грунтовки поверхность окрашивают водно-дисперсионными красками.
Способ и условия нанесения	Работы проводить при t окружающего воздуха, грунтовки и грунтуемой поверхности не ниже 10 °С. Разведенную грунтовку перемешать и наносить кистью, валиком или краскораспылителем в 1 – 2 слоя в зависимости от поверхности. Рекомендуемое разбавление «Грунтовка -концентрат: вода»:

Не применять в неразбавленном виде!	Концентрат : вода
Грунтование сильно впитывающих поверхностей перед шпатлеванием и оштукатуриванием	1 : 3
Грунтование умеренно впитывающих поверхностей	1 : 4
Грунтование слабо впитывающих поверхностей (бетон, гипсокартон)	1 : 5*

* если при меньшем разбавлении грунтовка после высыхания оставляет блестящую пленку.

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

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
Расход

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

Расход концентрата – $20 - 40 \text{ г/м}^2$, разведенной – до 150 г/м^2 . Расход зависит от шероховатости и пористости поверхности, применяемого оборудования, квалификации работника и других факторов и более точно определяется путем нанесения пробного покрытия.

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	Утилизацию сдавать только пустую тару. Засохшие остатки грунтовки утилизировать как бытовые отходы.	
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.000719.03.11
	Паспорт безопасности	ПБХП РБ 600112981.010-2012
Контактная информация	Управление развития и продвижения ЛКМ: телефон: +375 (1716) 6-13-20 e-mail: otsp@mav.by	
	Отдел клиентской поддержки: телефон: +375 (1716) 6-13-24, 6-13-92 e-mail: zakaz@mav.by	