



Краска FLAGMAN 31к крыша и цоколь (ВД-АК-1031к)

Для окраски крыши и цоколей
ТУ РБ 06075370.003-98

- Матовая
- Защита от биопоражений
- Светостойкая, влагостойкая
- Устойчива к перепадам температур
- Обладает низким водопоглощением
- Для старых и новых поверхностей



Краткий обзор

Назначение	Для декоративно-защитной окраски асбестоцементных листов (шифера), цементно-песчаной черепицы, а также бетонных, кирпичных, оштукатуренных цоколей зданий и других ответственных поверхностей с повышенным воздействием атмосферных факторов.
Сферы применения	<input checked="" type="checkbox"/> Строительство <input checked="" type="checkbox"/> Торговля
Свойства	Образует паропроницаемое «дышащее» покрытие с низким водопоглощением и хорошей адгезией к основанию. Образованное покрытие устойчиво к разрушающему воздействию УФ-лучей, атмосферных осадков, перепадов температур. Обладает высокой укрывистостью. Содержит высокоэффективные биоциды, обеспечивающие устойчивость окрашенной поверхности к поражению мхом, плесневыми грибами и бактериями. Светостойкие пигменты в составе краски на протяжении длительного времени препятствуют выгоранию покрытия. * Прогнозируемый срок службы покрытия при соблюдении технологии нанесения – не менее 15 лет.
Состав	Водная дисперсия акриловых сополимеров, светостойкие пигменты, наполнители, функциональные добавки, вода.
Цвет и внешний вид покрытия	После высыхания краска должна образовывать однородную без кратеров, пор и морщин поверхность. Цвет покрытия должен находиться в пределах допускаемых отклонений, установленных контрольными образцами цвета MAV.

Технические данные

Показатели качества	Значение по ТУ
Массовая доля нелетучих веществ, %	52 - 62
Показатель концентрации ионов водорода, pH	7,5 - 9,5
Укрывистость высушенного покрытия, г/м ² , не более	150
Степень перетира, мкм, не более	70
Время высыхания до степени 3 при температуре (20 ± 2) °С, ч, не более	1
Условная светостойкость покрытия за 24 ч (изменение коэффициента диффузного отражения),%, не более	5
Адгезия покрытия к основанию, МПа, не менее	2,0
Блеск покрытия под углом 85°, единиц блеска (матовая G3)	≤10
Стойкость покрытия к статическому воздействию воды при температуре (20 ± 2) °С, ч, не менее	48
Коэффициент паропроницаемости, мг/(м ч Па), не менее	0,015
Морозостойкость покрытия, циклы, не менее	125
Устойчивость к воздействию переменных температур, циклы, не менее	12
Стойкость покрытия к воздействию климатических факторов, циклы, не менее	250
Срок службы покрытия в условиях эксплуатации У1, ХЛ1, УХЛ1, лет, не менее	15


Информация о соответствии требованиям СТБ/др.
класс V2 в соответствии с СТБ EN 1062-1
класс W3 в соответствии с СТБ EN 1062-1
класс A4 в соответствии с СТБ EN 1062-1

Упаковка 3 л; 5 л; 11 л; 20 л.

Технология применения

Пригодные подложки	Асбестоцементные листы (шифер), цементно-песчаная черепица, а также бетонные, кирпичные, оштукатуренные цоколи зданий и др. поверхностей.
Подготовка поверхности	Поверхность очистить от пыли, грязи, разделительных жидкостей, меловых, известковых, непрочно держащихся и несовместимых покрытий (силикатные, масляные и др. ЛКМ). При наличии биопоражений и высолов, удалить их механически или при помощи моек высокого давления, и при необходимости обработать специальными составами. Новые бетонные поверхности окрашивать не ранее, чем через 28 дней, оштукатуренные – не ранее, чем через 7 дней после их естественного высыхания (или в соответствии с рекомендациями производителя). Поверхность новых асбестоцементных листов промыть водой и полностью высушить. Металлические детали (арматура, шляпки гвоздей и т.д.) должны быть предварительно покрыты антикоррозионными грунтовками MAV.

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.

Система покрытия	Для получения качественного покрытия и снижения расхода краски, поверхность обработать одной из грунтовок производства MAV: глубокого проникновения FLAGMAN 01, FLAGMAN 011, водоотталкивающей FLAGMAN 08, антиплесневой FLAGMAN BIO, щелочестойкой водоотталкивающей FLAGMAN 012pH или щелочестойкой укрывистой FLAGMAN 012pHw, исходя из рекомендаций по их применению.
Способ и условия нанесения	Работы проводить при температуре окружающего воздуха, краски и основания от 10 °С до 25 °С. Не допускается нанесение при неблагоприятных погодных условиях (дождь, туман, выпадение росы, сильный ветер более 10 м/с), на сильно нагретую поверхность, находящуюся под прямыми солнечными лучами. При проведении окрасочных работ влажность основания должна быть не более 8 %, влажность воздуха – не более 80%. Краска готова к применению. При необходимости допускается разбавление водой – не более 5 % при нанесении валиком и около 10% при безвоздушном нанесении. Перед применением краску тщательно перемешать и наносить на поверхность: <ul style="list-style-type: none"> • при окрашивании больших площадей – фасадным полиакриловым или полиамидным валиком с длиной ворса 18-25 мм в 2 слоя. • при окрашивании небольших и рельефных поверхностей – кистью с искусственной щетиной (для водно-дисперсионных красок) в 2-3 слоя. • при окрашивании распылением (пневмо - с верхним расположением бачка и диаметром сопла 2,5-4 мм при рабочем давлении 4-6 атм или безвоздушным - с диаметром распылительного отверстия 0,014-0,019 дюйма) в 1-2 слоя. Краска одного цвета, но различных партий, может незначительно отличаться по тону. Для исключения разнооттеночности получаемого покрытия следует выбирать краску одной партии, смешивать необходимое количество материала различных партий в отдельной емкости, либо окрашивать участки поверхностей, не лежащие в одной зрительной плоскости.
Пиктограммы способов нанесения	
Температурный режим, время высыхания	Промежуточная сушка между слоями - 4ч при температуре (20±2)°С. При более низкой температуре и (или) повышенной влажности время высыхания может увеличиваться до 24 ч.
Расход	На двухслойное покрытие – 350 - 400 г на 1 м ² , 900 г на стандартный лист шифера. Зависит от состояния и подготовки поверхности, применяемого оборудования, квалификации работника и более точно определяется путем нанесения пробного покрытия.

Дополнительная информация

Транспортировка и хранение	В плотно закрытой таре при температуре выше 5 °С.								
Меры предосторожности	Краска 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	В утилизацию сдавать только пустую тару. Засохшие остатки краски утилизировать как бытовые отходы (более подробная информация в паспорте безопасности).								
Гарантийный срок	24 месяца с даты изготовления в упаковке производителя при соблюдении условий транспортирования и хранения.								
Дополнительная документация	<table border="0"> <tr> <td>Сертификат соответствия</td> <td>ВУ/112 02.01.002 00013 ВУ/112 02.01.002 00811</td> </tr> <tr> <td>Свидетельства о гос. регистрации</td> <td>ВУ.50.51.01.008.Е.000400.02.12 ВУ.50.51.01.008.Е.002227.09.13</td> </tr> <tr> <td>Паспорт безопасности</td> <td>ПБХП РБ 600112981.007-2012</td> </tr> <tr> <td>Протокол испытаний</td> <td>ЦЛ РУП «ПО Беларуськалий» от 29.06.2007 НПЦУ «ГОУ МЧС» №83 от 03.04.2019 РУП «БелНИИС» №94/2 от 28.03.2011 РУП «БелНИИС» №36-2 от 15.03.2012 ЛИ ЛКМ «MAV» №122/18 от 11.09.2018 ЛИ ЛКМ «MAV» №151/18 от 29.10.2018</td> </tr> </table>	Сертификат соответствия	ВУ/112 02.01.002 00013 ВУ/112 02.01.002 00811	Свидетельства о гос. регистрации	ВУ.50.51.01.008.Е.000400.02.12 ВУ.50.51.01.008.Е.002227.09.13	Паспорт безопасности	ПБХП РБ 600112981.007-2012	Протокол испытаний	ЦЛ РУП «ПО Беларуськалий» от 29.06.2007 НПЦУ «ГОУ МЧС» №83 от 03.04.2019 РУП «БелНИИС» №94/2 от 28.03.2011 РУП «БелНИИС» №36-2 от 15.03.2012 ЛИ ЛКМ «MAV» №122/18 от 11.09.2018 ЛИ ЛКМ «MAV» №151/18 от 29.10.2018
Сертификат соответствия	ВУ/112 02.01.002 00013 ВУ/112 02.01.002 00811								
Свидетельства о гос. регистрации	ВУ.50.51.01.008.Е.000400.02.12 ВУ.50.51.01.008.Е.002227.09.13								
Паспорт безопасности	ПБХП РБ 600112981.007-2012								
Протокол испытаний	ЦЛ РУП «ПО Беларуськалий» от 29.06.2007 НПЦУ «ГОУ МЧС» №83 от 03.04.2019 РУП «БелНИИС» №94/2 от 28.03.2011 РУП «БелНИИС» №36-2 от 15.03.2012 ЛИ ЛКМ «MAV» №122/18 от 11.09.2018 ЛИ ЛКМ «MAV» №151/18 от 29.10.2018								
Контактная информация	Отдел развития и продвижения архитектурных материалов: телефон: +375 (29) 141 74 56, 760 70 02, 660 40 96 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, (029) 507 06 96 e-mail: zakaz@mav.by								

Краска ВД-АК-1031 к

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.