



Краска ECOL 32 для фасадов (ВД-АК-1032)

Для окраски фасадов со сроком службы покрытия более 10 лет*
ТУ РБ 06075370.003-98

- Матовая, отличная укрывистость
- Образует паропроницаемое «дышащее» покрытие
- Атмосферо-, светостойкая
- Низкое водопоглощение
- Высокая адгезия к основанию

Краткий обзор

Назначение	Для окраски фасадов, а также поверхностей внутри помещений, в том числе с повышенными эксплуатационными требованиями (подъезды жилых домов, лестничные клетки, коридоры, производственные помещения, холлы) по бетонным, оштукатуренным, кирпичным, гипсокартонным и другим минеральным поверхностям при ремонтно-строительных и отделочных работах.
Сферы применения	<input type="checkbox"/> Строительство <input type="checkbox"/> Торговля
Свойства	Образует долговечное матовое паропроницаемое «дышащее» покрытие, устойчивое к воздействию климатических факторов, перепадам температур. Срок службы покрытия – более 10 лет*. Отличается низким водопоглощением, высокой адгезией к основанию и укрывистостью.
Состав	Суспензия пигментов и наполнителей в водной дисперсии акрилового сополимера с добавлением вспомогательных веществ.
Цвет и внешний вид покрытия	После высыхания краска образует однородную, без кратеров, пор и морщин поверхность. Цвет покрытия должен находиться в пределах допускаемых отклонений, установленных контрольными образцами цвета MAV.
Колеровка	ТОН В ТОН – система компьютерной колеровки по каталогам MAV и др., а также вручную универсальными колеровочными пастами.

Технические данные

Показатели качества	Значение по ТУ
Массовая доля нелетучих веществ, %	60 - 68
Показатель концентрации ионов водорода, pH	6,5 - 9,5
Укрывистость высушенного покрытия, г/м ² , не более	180
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
Стойкость покрытия к статическому воздействию воды при температуре (20 ± 2) °С, ч, не менее	24
Коэффициент паропроницаемости, мг/(м ч Па), не менее	0,020
Морозостойкость покрытия, циклы, не менее	125
Устойчивость к воздействию переменных температур, циклы, не менее	12
Водопоглощение при капиллярном подсосе, кг/м ² , не более	0,5
Стойкость покрытия к воздействию климатических факторов, циклы, не менее	200
Срок службы покрытия в условиях эксплуатации У1, ХЛ1, УХЛ1, лет, не менее	10
Смываемость пленки, г/м ² , не более	2,0

Информация о соответствии требованиям СТБ/др. 2 класс стойкости к влажному истиранию в соответствии с СТБ EN 13300

Упаковка 1 л; 3 л; 5 л; 11 л; 20 л.


Технология применения

Пригодные подложки Бетонные, оштукатуренные, кирпичные, гипсокартонные и другие минеральные поверхности в жилых и административных помещениях.

Подготовка поверхности Перед нанесением краски с фасадов механически удалить мох, растения, битумные пятна. Окрашиваемая поверхность должна быть прочной, сухой, очищенной от грязи, непрочно держащихся покрытий, меловых, известковых, силикатных красок. Новые бетонные основания следует окрашивать не ранее, чем через 28 дней, оштукатуренные полимер минеральными составами не ранее, чем через 7 дней после их естественного высыхания. При наличии солевых выделений их необходимо удалить в сухом виде щеткой. Влажность бетонных, каменных, оштукатуренных и прошпательванных оснований должна быть не более 8 %. После дождя поверхность должна просохнуть в течение 2-3 дней. Металлические детали (арматура, шляпки гвоздей и т.п.) должны быть предварительно окрашены антикоррозионными грунтовками MAV.

* - при соблюдении технологии нанесения

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 снижения расхода краски, увеличения адгезии и прочности подложки рекомендуется обработать поверхность для наружных и внутренних работ грунтовкой ECOL (ВД-АК-06) или FLAGMAN 01 (ВД-АК-01), FLAGMAN 08 (ВД-АК-08), грунтовкой-концентратом FLAGMAN 011 (ВД-АК-011), грунтовкой FLAGMAN 09 (ВД-АК-09).
Способ и условия нанесения	Краску применять при температуре окружающего воздуха, лакокрасочного материала и окрашиваемой поверхности не ниже 10 °С и не выше 25 °С. Не допускается нанесение краски при неблагоприятных погодных условиях (дождь, туман, выпадение росы). Перед применением краску тщательно перемешать, при необходимости разбавить водой – не более 5 % и нанести кистью, валиком или методом распыления в 2-3 слоя. Допускается нанесение пневматическим, безвоздушным и комбинированным распылением. 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 «МАВ»; регистрационный номер – 0275; разработчик РУП «Минсктиппроект».
Пиктограммы способов нанесения	
Температурный режим, время высыхания	Промежуточная сушка между слоями – 4 часа при температуре (20 ± 2) °С. При более низкой температуре, высокой влажности продолжительность сушки может быть увеличена до 24 ч.
Расход	350-400 г/м ² на двухслойное покрытие. Зависит от шероховатости, пористости поверхности, применяемого оборудования, квалификации персонала и более точно определяется путем нанесения пробного покрытия. При окрашивании фактурных поверхностей расход краски увеличивается в 1,2 – 1,5 раза.

Дополнительная информация

Транспортировка и хранение	Краску транспортировать и хранить 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.
Дополнительная документация	Свидетельство о гос регистрации ВУ.70.06.01.008.E.003954.07.11 Сертификат соответствия ВУ/112 02.01.002 00013 Паспорт Безопасности ПБХП РБ 600112981.007-2012 Протокол испытаний РУП «БелНИИС» № 14/2 от 19.01.2011 РУП «БелНИИС» № 22-2 от 15.01.2014
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) 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.