



Краска ECOL 32 для фасадов

(ВД-АК-1032)

Для окраски фасадов со сроком службы покрытия более 8 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 (в том числе, систем теплоизоляции 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 поверхностям при ремонтно-строительных и отделочных работах.
Свойства	образует долговечное матовое паропроницаемое «дышащее» покрытие, устойчивое к воздействию климатических факторов, перепадам температур. Срок службы покрытия – 8 лет*. Отличается низким водопоглощением, высокой адгезией к основанию и укрывистостью.
Состав	Представляет собой суспензию 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


Упаковка	1 л, 3 л, 5 л, 11 л, 20 л.
Информация о соответствии требованиям СТБ/др.	2 класс влажного истирания в соответствии с СТБ EN 13300

Технология применения

Пригодные подложки	Бетонные, оштукатуренные, кирпичные, гипсокартонные поверхности (кроме деревянных) в жилых и административных помещениях (в том числе, систем теплоизоляции фасадов).
Подготовка поверхности	Перед нанесением краски с фасадов механически удалить мох, растения, битумные пятна. Окрашиваемая поверхность должна быть сухой, очищенной от грязи, непрочно держащихся покрытий, меловых, известковых, силикатных красок. Новые бетонные и оштукатуренные основания следует окрашивать не ранее, чем через месяц после их естественного высыхания. При наличии солевых выделений их необходимо удалить в сухом виде щеткой. После дождя поверхность должна просохнуть в течение 2 - 3 дней. Металлические детали (арматура, шляпки гвоздей и т. д.) должны быть предварительно обработаны антикоррозионной грунтовкой производства MAV.
Система покрытия	Для снижения расхода краски и уменьшения впитывающей способности поверхность рекомендуется обработать для наружных и внутренних работ грунтовками ECOL (ВД-АК-06), FLAGMAN 01 (ВД-АК-01), FLAGMAN 08 (ВД-АК-08), грунтовкой-концентратом FLAGMAN 011 (ВД-АК-011), для внутренних работ – грунтовкой FLAGMAN 09 (ВД-АК-09).

*-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.

Способ и условия нанесения	Работы проводить при температуре окружающего воздуха не ниже 10 °С. Перед применением краску тщательно перемешать, при необходимости разбавить водой не более 5 % и нанести кистью, валиком или пневмораспылением в 2 - 3 слоя с промежуточной сушкой в течение 4 ч при температуре (20 ± 2) °С. При более низкой температуре, высокой влажности продолжительность сушки может увеличиваться до 24 ч. Допускается нанесение 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 «МAB»; регистрационный номер – 0275; разработчик РУП «Минсктипроект».
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. Полностью высохшим и готовым к эксплуатации покрытие становится через 3 суток.
Расход	300 - 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.
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» № 15 от 30.03.2001 РУП «БелНИИС» № 78 от 22.11.2001 РУП «БелНИИС» № 14/2 от 19.01.2011 РУП «БелНИИС» № 22-2 от 15.01.2014
Контактная информация	Управление развития и продвижения ЛКМ: телефон: +375 (1716) 5-60-56 e-mail: otsp@mav.by Отдел клиентской поддержки: телефон: +375 (1716) 5-00-04, 5-75-42 e-mail: zakaz@mav.by