



Краска ECOL 33 универсальная для наружных и внутренних работ (ВД-АК-1033)

Для наружных и внутренних работ
ТУ РБ 600112981.005-2001

- Лучшее решение для комплексного ремонта
- Матовая
- Атмосферостойкая
- Моющаяся, высокоукрывистая
- Отличное сцепление с поверхностью

Краткий обзор

Назначение	Для наружной и внутренней окраски отапливаемых и неотапливаемых зданий и сооружений (гаражи, склады, паркинги, ограждения и т.п.), а также помещений с повышенными эксплуатационными требованиями, в т.ч. где применяется влажная уборка (кухни, коридоры, офисы, магазины, подъезды, жилые и производственные помещения и т.д.) по бетонным, кирпичным, оштукатуренным, гипсокартонным и другим минеральным поверхностям. Пригодна для окраски печей, откосов, железобетонных заборов, а также для окраски садовых деревьев.
Сферы применения	<input checked="" type="checkbox"/> Строительство <input checked="" type="checkbox"/> Торговля
Свойства	Обладает хорошей укрывистостью и адгезией к основанию. Образует матовое паропроницаемое покрытие, устойчивое к воздействию неблагоприятных погодных условий. Окрашенные поверхности внутри помещений стойки к влажной уборке. Высохшее покрытие не стимулирует рост и развитие микрофлоры.
Состав	Суспензия пигментов и наполнителей в водной дисперсии акрилового сополимера с добавлением вспомогательных веществ.
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.
Колеровка	ТОН В ТОН – система компьютерной колеровки по каталогам MAV и др., а также ручную 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	190
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	0,0115
Морозостойкость покрытия, циклы, не менее	50
Устойчивость к воздействию переменных температур, циклы, не менее	12
Водопоглощение при капиллярном подсосе, кг/м ² , не более	0,6
Стойкость покрытия к воздействию климатических факторов, циклы, не менее	150
Срок службы покрытия в условиях эксплуатации У1, ХЛ1, УХЛ1, лет, не менее	8
Смываемость пленки, г/м ² , не более	3,0

Примечание: В показателе 5 значение укрывистости для красок колерованных на базах D и TR в желтые, оранжевые, красные цвета может достигать до 250 г/м².

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, кирпичные, оштукатуренные, гипсокартонные и другие минеральные поверхности; печи, откосы, железобетонные заборы.
Подготовка поверхности	Новые бетонные основания следует окрашивать не ранее, чем через 28 дней после их естественного высыхания, оштукатуренные полимерминеральными составами – не ранее, чем через 8 дней после их естественного высыхания. После дождя поверхность должна просохнуть в течение 2-3 дней.

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.

Перед нанесением окрашиваемую поверхность очистить от пыли, грязи, меловых, известковых и непрочно держащихся покрытий. Металлические детали (арматура, шляпки гвоздей и т. д.) должны быть предварительно окрашены антикоррозионными грунтовками производства MAV.

Система покрытия При проведении внутренних работ в случае необходимости выровнять поверхность шпателькой FLAGMAN PROFI-8 (ПРОФИ-8). Для снижения расхода краски и улучшения ее сцепления с основанием 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).

Способ и условия нанесения Работы проводить при температуре окружающего воздуха не ниже 10 °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 %. Наносить кистью, валиком или установками безвоздушного распыления в 2 - 3 слоя.
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 «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 увеличиваться до 24 ч.

Расход 350 - 400 г/м² на двухслойное покрытие. Расход краски может изменяться в зависимости от шероховатости, пористости поверхности; применяемого оборудования, квалификации персонала и других факторов.

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	BY.70.06.01.008.E.003954.07.11
Сертификат соответствия	BY/112 02.01.002 00002
Паспорт Безопасности	ПБХП РБ 600112981.007-2012
Протокол испытаний	РУП «БелНИИС» №23-2 от 15.01.2014 ЛИ ЛКМ «МAB» № 06/16 от 09.03.2016

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

Краска ВД-АК-1033

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.