



ЭКО-Краска ECOL 34 для интерьеров (ВД-АК-2034)

Для стен и потолков
ТУ РБ 06075370.003-58

- Матовая, хорошо укрывает
- Здоровое «дыхание» стен
- Образует высокопаропроницаемое покрытие
- Не стимулирует рост микрофлоры
- Устойчива к легкой влажной уборке

Краткий обзор

Назначение	для качественной «экологически безопасной» окраски стен и потолков внутри помещений с умеренной влажностью и эксплуатационными нагрузками (залы, спальни, детские комнаты, офисные и другие помещения) по бетонным, кирпичным, оштукатуренным, зашпатлеванным, гипсокартонным поверхностям. Отлично подходит для новостроек — обладая высокой паропроницаемостью, обеспечивает диффузионный отвод наружу остаточной влаги из стен и других строительных конструкций, снижая вероятность вздутия и деформации образуемого покрытия.
Свойства	краска соответствует европейским требованиям по минимальному содержанию летучих органических соединений (*ЛОС) согласно директиве 2004/42/ЕС, что подтверждает ее дополнительную экологическую безопасность для здоровья человека как при нанесении, так и во время последующей эксплуатации покрытия. Легко наносится, хорошо укрывает поверхность. Образует устойчивое к легкой влажной уборке матовое покрытие, обладающее высокой степенью паропроницаемости и не стимулирующее рост и развитие микрофлоры.
Состав	Представляет собой суспензию 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.
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, %	61 - 69
Показатель концентрации ионов водорода, рН	6,5 - 9,5
Укрывистость высушенного покрытия, г/м ² , не более	200
Степень перетира, мкм, не более	70
Время высыхания до степени 3 при температуре (20 ± 2) °С, ч, не более	1
Стойкость покрытия к воздействию климатических факторов, циклы, не менее	30

Упаковка 1 л, 3 л, 5 л, 11 л, 20 л.

Технология применения

Пригодные подложки	Бетонные, кирпичные, оштукатуренные поверхности, а также зашпатлеванные, гипсокартонные и другие поверхности внутри помещений.
Подготовка поверхности	Перед нанесением краски окрашиваемую поверхность полностью очистить от мела, известковых и силикатных красок, а также от непрочно держащихся покрытий. Бетонные и оштукатуренные поверхности следует окрашивать не ранее чем через 4 недели после их естественного высыхания. Новые поверхности (бетонные, оштукатуренные, кирпичные, асбестоцементные) необходимо механически очистить от пыли и грязи. На бетоне не должно быть остатков разделительных жидкостей. Ранее окрашенные поверхности необходимо очистить от непрочно держащихся покрытий; прочно держащиеся покрытия промыть водой с мылом или моющим средством, а затем чистой водой. Глянцевые поверхности зашлифовать и обеспылить.
Система покрытия	Для получения качественного покрытия и снижения расхода краски окрашиваемую поверхность рекомендуется обработать грунтовками ECOL (ВД-АК-06), FLAGMAN 01 (ВД-АК-01), FLAGMAN 08 (ВД-АК-08), FLAGMAN 01 1 (ВД-АК-011), FLAGMAN 09 (ВД-АК-09) в соответствии с рекомендациями по их применению. Металлические детали (арматура, шляпки гвоздей и т. д.) должны быть предварительно окрашены антикоррозионными грунтовками MAV.
Способ и условия нанесения	Перед применением краску тщательно перемешать и наносить кистью, валиком или пневмораспылением в 2-3 слоя. Инструмент, тару, пятна краски отмыть теплой водой с мылом до высыхания краски.
Пиктограммы способов 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.

Температурный режим, время высыхания	Промежуточная сушка между слоями - 4 часа при температуре $(20 \pm 2) ^\circ\text{C}$. При более низкой температуре, высокой влажности продолжительность сушки может быть увеличена до 24 ч. Температура окружающей среды, краски и окрашиваемой поверхности должна быть не ниже $10 ^\circ\text{C}$. Полное высыхание и способность нести поверхностные нагрузки наступает через 3 дня.
Расход	На двухслойное покрытие – 250 - 350 г/м ² . Расход краски может изменяться в зависимости от подготовки поверхности, применяемого оборудования, квалификации персонала и других факторов.

Дополнительная информация

Транспортировка и хранение	Краску транспортировать и хранить в плотно закрытой таре при температуре выше $5 ^\circ\text{C}$.	
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	BY.70.06.01.008.E.003954.07.11
	Паспорт безопасности	ПБВ РБ 600112981.007-2012
	Протокол испытаний	РУП «БелНИИС» №18 от 30.01.2009
		НИИ ПБ и ЧС МЧС Беларуси № 04-52/100 П
		НИИ ПБ и ЧС МЧС Беларуси № 04-52/99 П
	НИИ ПБ и ЧС МЧС Беларуси № 04-52/656 П	
	НИИ ПБ и ЧС МЧС Беларуси № 2265	
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	