



Краска FLAGMAN BETTEX AQUA суперстойкое покрытие

Для наружных и внутренних работ
ТУ BY 600112981.050-2013

- Матовая
- Стойкая к механическому износу
- Атмосферо-, водо-, УФ-стойкая
- Идеальна для садово-паркового дизайна
- Стойкая к автомобильным жидкостям и к горячим шинам
- Экологичная, без резкого запаха

Краткий обзор

Назначение	Для окраски новых и ранее окрашенных акриловыми красками бетонных полов, цементно-песчаных стяжек, лестниц и стен, эксплуатирующихся внутри общественных, жилых и производственных зданий (торговые и выставочные залы, школы, кинотеатры и т.п.), в том числе неотапливаемых и (или) с повышенной влажностью (прачечные, склады, производственные и бытовые помещения, подвалы, балконы, гаражи и т.п.), а также бетонных и цементно-песчаных дорожек, бордюрного камня, тротуарной плитки, кирпича, эксплуатирующихся в атмосферных условиях. Краска не пригодна для нанесения по старым эпоксидным, полиуретановым покрытиям, наливным полам, а также бетонным полам с упрочненным верхним слоем (топинговым).
Сферы применения	<input checked="" type="checkbox"/> Строительство <input checked="" type="checkbox"/> Торговля
Свойства	Обладает высокой адгезией к бетону, обеспечивает надежную защиту от воздействия воды, автомобильных жидкостей (масла, бензин, дизельное топливо, антифриз), слабых растворов щелочей, контакта горячих шин. Покрытие выдерживает механические воздействия, возникающие при эксплуатации, а также при регулярных влажных уборках. Обеспечивает одновременно декоративный и антипылевый эффекты.
Состав	Водная дисперсия акриловых сополимеров, пигменты, наполнители, функциональные добавки, вода.
Цвет и внешний вид покрытия	После высыхания краска образует гладкую, однородную без расслаивания, оспин, потеков, морщин и посторонних включений поверхность. Цвет покрытия – должен находиться в пределах допускаемых отклонений, установленных контрольными образцами цвета MAV.
Колеровка	ТОН В ТОН – система компьютерной колеровки по каталогам MAV (Колер 600pH), MONICOLOR NOVA.

Технические данные


Показатели качества	Значение по ТУ
Массовая доля нелетучих веществ, %	50 - 56
Время высыхания до степени 3 при температуре (20 ± 2) °С, ч, не более	1
Степень перетира, мкм, не более	70
Укрывистость высушенного покрытия, г/м ² , не более	140
Показатель концентрации ионов водорода, pH	8,0 - 9,5
Адгезия покрытия к основанию, МПа, не менее	2,0
Стойкость покрытия к статическому воздействию при температуре (20 ± 2) °С, ч, не менее	
- воды	144
- индустриального масла	144
- дизельного топлива	144
- бензина	144
Условная светостойкость покрытия (изменение коэффициента диффузного отражения за 24 ч), %, не более	5
Морозостойкость покрытия, циклы, не менее	50
Устойчивость покрытия к воздействию переменных температур, циклы, не менее	12
Срок службы покрытия в условиях эксплуатации ХЛ1, УХЛ1, лет, не менее	2

Упаковка 1 л; 3 л; 5 л; 11 л; 20 л.

Технология применения

Пригодные подложки	Новые и ранее окрашенные акриловыми красками бетонные полы и цементно-песчаные стяжки, лестницы и стены, бетонные и цементно-песчаные дорожки, бордюрный камень, тротуарная плитка, кирпич.
Подготовка поверхности	Новые и ранее неокрашенные (бетон и цементные стяжки) поверхности очистить от пыли, грязи, меловых и известковых загрязнений. При необходимости обезжирить уксусом или растворителем 646. Для очень гладких поверхностей требуется увеличить шероховатость механическим (с помощью абразивов) или химическим (обработка 10 % раствором соляной кислоты с последующей промывкой водой для удаления остатков кислоты) способом. Влажность окрашиваемой поверхности должна быть не более 5%. Ранее окрашенные прочно держащиеся акриловые покрытия, предварительно обработать наждачной бумагой или шлифовальными губками для снятия глянца. Старые непрочно держащиеся покрытия удалить шпателем или скребком.

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 рекомендуется обработать грунтовкой FLAGMAN 01 глубокого проникновения (ВД-АК-01), грунтовкой-концентратом FLAGMAN 011 (ВД-АК-011), для получения покрытия, обладающего эффектом противоскольжения, рекомендуется использовать фактурную грунтовку FLAGMAN 014 супер-контакт (ВД-АК-014). Для получения особо стойкого и долговечного покрытия третий слой наносить бесцветным лаком FLAGMAN BETTEX AQUA. Данная система применима только для внутренних работ.
Способ и условия нанесения	Перед применением тщательно перемешать, при нанесении первого слоя разбавить водой (не более 5 % от массы краски), при нанесении последующих слоев краску не разбавлять. Краску наносить распылением, валиком или кистью на предварительно подготовленную сухую поверхность в 2-3 слоя (в зависимости от твердости и впитывающей способности основания). Диаметр сопла краскораспылителя для пневмораспыления – 1,5 - 1,8 мм. Давление воздуха при распылении – 0,25 - 0,4 МПа.
Пиктограммы способов нанесения	
Температурный режим, время высыхания	Краску следует наносить при температуре окружающего воздуха, лакокрасочного материала и окрашиваемого изделия не ниже 10 °С, рекомендуемая температура нанесения – (20 ± 5) °С. Сушка каждого слоя при температуре (20 ± 2) °С – не менее 2 ч. При более низкой температуре и высокой влажности время высыхания и выдержки может увеличиваться. Выдержка окрашенных поверхностей перед эксплуатацией: - не менее 48 ч – для пешеходного движения - не менее 3 суток – для автомобильного.
Расход	На однослойное покрытие – 120 - 200 г/м ² без учета потерь. Расход 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 5 °С до 30 °С.
Меры предосторожности	Краска пожаровзрывобезопасна. Запрещается смешивать краску с растворителями любого типа и другими лакокрасочными материалами, а также вводить различные добавки. При попадании в глаза немедленно промыть водой. Не допускать попадания в сточные воды.
Утилизация отходов	В утилизацию сдавать только пустую тару. Остатки материала после высыхания утилизировать как бытовой мусор. Инструмент, тару, пятна краски отмыть холодной водой с мылом до высыхания краски.
Гарантийный срок	18 месяцев с даты изготовления.
Дополнительная документация	Свидетельство о гос. регистрации ВУ.50.51.01.008.Е.002234.10.13 Паспорт безопасности ПБХП РБ 600112981.042-2013
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 FLAGMAN BETTEX AQUA

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.