



Краска FLAGMAN BETTEX AQUA для бетонных полов и изделий из бетона

(FLAGMAN BETTEX AQUA)

Для наружных и внутренних работ

TU BY 600112981.050-2013

- > Стойкая к механическому износу
- > Атмосферо-, водо-, УФ-стойкая
- > Идеальна для садово-паркового дизайна
- > Стойкая к автомобильным жидкостям и к горячим шинам
- > Высокоукрывистая, возможно нанесение на окрашенные поверхности

Краткий обзор

Назначение	Для наружных и внутренних работ по минеральным и бетонным основаниям, для старых и для окраски и защиты бетонных полов и цементно-песчаных стяжек, эксплуатируемых внутри общественных и жилых зданий (торговые и выставочные залы, школы, кинотеатры, лестницы и т.п.), в том числе неотапливаемых и (или) с повышенной влажностью (прачечные, склады, производственные и бытовые помещения, гаражи, подвалы, балконы, автосервисы, автостоянки, парковки, паркинги и т.п.), а также бетонных и цементно-песчаных дорожек, бордюрного камня, тротуарной плитки, кирпича, эксплуатируемых в атмосферных условиях. Возможно применение по старым прочно держащимся покрытиям, выполненным алкидными эмалями или акриловыми красками.
Свойства	Обладает высокой адгезией, создает полимерную пленку, которая обеспечивает надежную защиту бетона от воздействия воды, автомобильных жидкостей (масла, бензин, дизельное топливо, антифриз), слабых растворов щелочей, контакта горячих шин. Покрытие выдерживает механические воздействия, возникающие при эксплуатации (складские работы, движение автомобилей и погрузчиков и т.д.), а также регулярные влажные уборки. Обеспечивает одновременно декоративный и антипылевой эффекты. (!) Краска не пригодна для нанесения на старые эпоксидные или полиуретановые покрытия.
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.
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/м², не более	140
Показатель концентрации ионов водорода, pH	8,0 - 9,0
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	10
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 бетонные полы и цементно-песчаные стяжки, 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 ацетоном или растворителем Р-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: алкидно-уретановым красками или на основе хлоркаучука – помыть моющими средствами, промыть водой и обезжирить; глянцевые алкидные или акриловые покрытия предварительно обработать наждачной бумагой или шлифовальными губками для снятия глянца. Старые непрочно держащиеся покрытия – удалить шпателем или скребком, загрунтовать соответствующей основанию грунтовкой FLAGMAN (ВД-АК-01, ВД-АК-08, ВД-АК-011).

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

Перед применением краску тщательно перемешать, при нанесении первого слоя разбавить водой (не более 10 % от массы краски), при нанесении последующих слоев краску не разбавляют. Наносить на подготовленную сухую поверхность кистью, валиком или распылением в 2 - 3 слоя (в зависимости от твердости и впитывающей способности основания) Диаметр сопла краскораспылителя для пневмораспыления не менее – 1,5 мм, давление воздуха при распылении – 0,25 – 0,4 МПа. Инструмент, тару, пятна краски отмыть теплой водой с мылом до высыхания краски.

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 движения.

Расход

На однослойное покрытие – 120 - 200 г/м². Расход краски зависит от состояния и подготовки поверхности, применяемого оборудования, квалификации персонала и более точно определяется путем нанесения пробного покрытия.

Дополнительная информация

Транспортировка и хранение

В плотно закрытой таре при температуре не ниже 5 °С и не выше 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

12 месяцев с даты изготовления.

Дополнительная документация

Свидетельство о гос. регистрации BY.50.51.01.008.E.002234.10.13

Паспорт безопасности ПБХП РБ 600112981.042-2013

Контактная информация

Отдел по техническому сопровождению продукции:
телефон: +375 (1716) 5-60-56
e-mail: otsp@mav.by

Отдел продаж:
телефон: +375 (1716) 5-57-38, 5-75-42
e-mail: op_rb@mav.by