



# Краска FLAGMAN BETTEX AQUA суперстойкое покрытие для бетонных полов

(FLAGMAN BETTEX AQUA)  
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


<b>Назначение</b>	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 неотопливаемых 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.
<b>Свойства</b>	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 регулярные влажные уборки. Обеспечивает одновременно декоративный и антипылевый эффекты.
<b>Состав</b>	Водная дисперсия акриловых сополимеров, пигменты, наполнители, функциональные добавки, вода.
<b>Цвет и внешний вид покрытия</b>	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/м <sup>2</sup> , не более	140
Показатель концентрации ионов водорода, рН	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

<b>Пригодные подложки</b>	<p>Новые и ранее окрашенные бетонные полы и цементно-песчаные стяжки, бетонные и цементно-песчаные дорожки, бордюрный камень, тротуарная плитка, кирпич.</p> <p> Краска не пригодна для нанесения по старым эпоксидным, полиуретановым покрытиям, наливным полам, а также бетонным полам с упрочненным верхним слоем (топинговым).</p>
<b>Подготовка поверхности</b>	<p>Новые и ранее неокрашенные (бетон и цементные стяжки) поверхности очистить от пыли, грязи, меловых и известковых загрязнений. При необходимости обезжирить ацетоном 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%.</p> <p>Ранее окрашенные прочно держащиеся акриловые покрытия, предварительно обработать наждачной бумагой или шлифовальными губками для снятия глянца. Старые непрочно держащиеся покрытия удалить шпателем или скребком.</p>
<b>Система покрытия</b>	<p>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 получе-</p>

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.

<b>Способ и условия нанесения</b>	<p>ния особо стойкого и долговечного покрытия третий слой наносить бесцветным лаком FLAGMAN BETTEX AQUA. Данная система применима только для внутренних работ.</p> <p>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 два-три 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.</p>
<b>Пиктограммы способов нанесения</b>	
<b>Температурный режим, время высыхания</b>	<p>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.</p>
<b>Расход</b>	<p>На однослойное покрытие – 120 - 200 г/м<sup>2</sup> без учета потерь. Расход зависит от состояния и подготовки поверхности, применяемого оборудования, квалификации работника и более точно определяется путем нанесения пробного покрытия.</p>

## Дополнительная информация

<b>Транспортировка и хранение</b>	В плотно закрытой таре при температуре 5 °С до 30 °С.
<b>Меры предосторожности</b>	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.
<b>Утилизация отходов</b>	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.
<b>Гарантийный срок</b>	12 месяцев с даты изготовления.
<b>Дополнительная документация</b>	<p>Свидетельство о гос. регистрации ВУ.50.51.01.008.E.002234.10.13</p> <p>Паспорт безопасности ПБХП РБ 600112981.042-2013</p>
<b>Контактная информация</b>	<p>Управление развития и продвижения ЛКМ:                  телефон: +375 (1716) 6-13-20                  e-mail: otsp@mav.by</p> <p>Отдел клиентской поддержки:                  телефон: +375 (1716) 6-13-24, 6-13-92                  e-mail: zakaz@mav.by</p>