



# Лак FLAGMAN BETTEX AQUA суперстойкое лаковое покрытие для бетонных и деревянных полов

(FLAGMAN BETTEX AQUA)

Для наружных и внутренних работ  
ТУ BY 6001 12981.050-2013

- > Матовый / полуглянцевый
- > Универсальный, атмосферо-, влагостойкий
- > Идеален для садово-паркового дизайна
- > Стойкий к механическому износу
- > Стойкий к автомобильным жидкостям и к горячим шинам
- > Экологичный, без резкого запаха

## Краткий обзор

<b>Назначение</b>	Для защитно-декоративной отделки бетонных полов, лестниц, стен, цементно-песчаных стяжек, находящихся под воздействием обычных нагрузок, эксплуатирующихся внутри помещений, в том числе неотопливаемых и (или) с повышенной влажностью (гаражи, складские, торговые, бытовые помещения, паркинги и т.п.), а также бетонных и цементно-песчаных дорожек, бордюрного камня, тротуарной плитки, кирпича и т.п., эксплуатирующихся в атмосферных условиях. Рекомендуется использовать для внутренних работ с целью улучшения декоративных и прочностных характеристик комплексного покрытия в системе с краской FLAGMAN BETTEX AQUA в качестве финишного слоя. Возможно применение по старым прочно держащимся другим покрытиям, за исключением эпоксидных или полиуретановых. Допускается отделка новых, неокрашенных деревянных полов.
<b>Свойства</b>	Лак обладает высокой адгезией и придает поверхности защитно-декоративные и антипылевые свойства. Образует покрытие стойкое к воздействию воды, слабых растворов щелочей, автомобильных жидкостей (масла, бензин, дизельное топливо, антифриз), к контакту горячих шин. Выдерживает регулярные влажные уборки. Выпускается матовым или полуглянцевым.
<b>Состав</b>	Водная дисперсия акриловых сополимеров, пигменты, наполнители, функциональные добавки, вода.
<b>Цвет и внешний вид покрытия</b>	После высыхания лак 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, %	30 - 40
Время высыхания до степени 3 при температуре (20 ± 2) °С, ч, не более	1
Показатель концентрации ионов водорода, рН	8,0 - 9,5
Адгезия покрытия к основанию, МПа, не менее	3,0
Стойкость покрытия к статическому воздействию при температуре (20 ± 2) °С, ч, не менее	
- воды	240
- индустриального масла	240
- дизельного топлива	240
- бензина	240
Блеск покрытия по фотоэлектрическому блескомеру типа ФБ-2, %, для лака:	
- матового	4-19
-полуглянцевого	37-49
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>	Новые и ранее окрашенные бетонные полы и цементные стяжки, бетонные и цементно-песчаные дорожки, бордюрный камень, тротуарная плитка, кирпич. Допускается отделка новых, неокрашенных деревянных полов.
<b>Подготовка поверхности</b>	Новые и ранее неокрашенные (бетон и цементные стяжки) поверхности очистить от пыли, грязи, меловых испытаний 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.

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>Система покрытия</b>	Загрунтовать соответствующей основанию грунтовкой FLAGMAN (ВД-АК-01, ВД-АК-08, ВД-АК-011). Используется как самостоятельное покрытие, а так же в комплексном покрытии с краской BETTEX AQUA. Для придания окрашиваемой поверхности усиленного эффекта противоскольжения рекомендуется использовать в системе отделки флоки (строительные чипсы): 1 слой грунтовки, 2 слоя краски FLAGMAN BETTEX AQUA, флоки, 1 слой лака FLAGMAN BETTEX AQUA.
<b>Способ и условия нанесения</b>	Перед применением лак тщательно перемешать, при нанесении первого слоя разбавить водой (не более 10 % от массы краски), при нанесении последующих слоев лак не разбавляют. Наносить на подготовленную сухую поверхность кистью, валиком или распылением в 1 - 2 слоя в комплексном покрытии с краской BETTEX AQUA и в 2 - 3 слоя в качестве самостоятельного. Диаметр сопла краскораспылителя для пневмораспыления, не менее -1,5 мм. Давление воздуха при распылении - 0,25 - 0,4 МПа.
<b>Пиктограммы способов нанесения</b>	
<b>Температурный режим, время высыхания</b>	Лак 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 2 суток – для пешеходного движения; - не менее 3 суток – для автомобильного движения.
<b>Расход</b>	На однослойное покрытие – 90 - 150 г/м <sup>2</sup> , двухслойное - 200-250 г/м <sup>2</sup> . Расход лака зависит от состояния и подготовки поверхности, применяемого оборудования, квалификации персонала и более точно определяется путем нанесения пробного покрытия.

## Дополнительная информация

<b>Транспортировка и хранение</b>	В плотно закрытой таре при температуре не ниже 5 °С
<b>Меры предосторожности</b>	Лак пожаровзрывобезопасен. Запрещается смешивать лак 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 лака отмыть холодной водой с мылом до высыхания лака.
<b>Гарантийный срок</b>	12 месяцев с даты изготовления.
<b>Дополнительная документация</b>	Свидетельство о гос. регистрации    ВУ.50.51.01.008.E.000902.08.14 Паспорт безопасности                    ПБХП РБ 600112981.059-2014
<b>Контактная информация</b>	Управление развития и продвижения ЛКМ: телефон: +375 (1716) 6-13-20 e-mail: otsp@mav.by  Отдел клиентской поддержки: телефон: +375 (1716) 6-13-24, 6-13-92 e-mail: zakaz@mav.by