



Лак FLAGMAN BETTEX AQUA суперстойкое лаковое покрытие для бетонных полов

(FLAGMAN BETTEX AQUA)

Для внутренних работ
ТУ BY 6001 12981.050-2013

- > Матовый / полуглянцевый
- > Универсальный, влагостойкий
- > Стойкий к автомобильным жидкостям и к горячим шинам
- > Экологичный, без резкого запаха

Краткий обзор


Назначение	Предназначен для защитно-декоративной отделки новых и окрашенных краской FLAGMAN BETTEX AQUA бетонных полов, цементно-песчаных стяжек, лестниц и стен, находящихся под воздействием умеренных нагрузок, эксплуатирующихся внутри помещений, в том числе неотапливаемых и (или) с повышенной влажностью (гаражи, складские, торговые, бытовые помещения). Используется как самостоятельное покрытие при двухслойном нанесении, а также в комплексном покрытии для улучшения декоративных и прочностных характеристик краски FLAGMAN BETTEX AQUA.
Свойства	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.
Состав	Водная дисперсия акриловых сополимеров, наполнители, функциональные добавки, вода.
Цвет и внешний вид покрытия	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, pH	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 У2, У3, 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 цементные стяжки, бетонные и цементно-песчаные дорожки, бордюрный камень, тротуарная плитка, кирпич.
 Лак не пригоден для нанесения на старые эпоксидные или полиуретановые покрытия, а также для наливных полов, обработанных «топингом» или его аналогом.


Подготовка поверхности Новые и ранее неокрашенные краской FLAGMAN BETTEX AQUA (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%.
 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.

DIN EN ISO 9001:2008

ул. Строителей, 6, 222720,
г. Дзержинск, Минская обл., Беларусь
e-mail: info@mav.by, www.mav.by

тел./факс: + 375 1716 6-13-20
МТС: + 375 29 507-60-56
Velcom: + 375 29 660-50-18

Система покрытия	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 FLAGMAN 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. 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 лака), при нанесении последующих слоев лак не разбавлять. Лак наносить распылением, валиком или кистью на предварительно подготовленную сухую поверхность в 1-2 слоя в комплексном покрытии с краской FLAGMAN BETTEX AQUA и в 2-3 слоя в качестве самостоятельного покрытия. 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	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.
Расход	На однослойное покрытие – 90 - 150 г/м ² , двухслойное - 200-250 г/м ² без учета потерь. Расход 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 от 5 °С до 30 °С.
Меры предосторожности	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.
Утилизация отходов	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.
Гарантийный срок	12 месяцев с даты изготовления.
Дополнительная документация	Свидетельство о гос. регистрации ВУ.50.51.01.008.E.000902.08.14 Паспорт безопасности ПБХП РБ 600112981.059-2014
Контактная информация	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

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.