

Краска FLAGMAN ACRYSILAN фасадная акриловая с силиконом

Для высококачественных наружных работ
ТУ BY 600112981.070-2017

- 100% акрилат (без содержания стирола)
- Идеальная для систем утепления
- Высокая паропроницаемость
- Низкое водопоглощение
- Защита от биопоражений
- Устойчива к неблагоприятным погодным условиям
- Щелочестойкая
- Минимальное грязеудержание

Краткий обзор

Назначение
Для высококачественной окраски бетонных, кирпичных, оштукатуренных и других минеральных фасадов зданий, в том числе для систем утепления.

Сферы применения
C Строительство

Свойства
Изготовленная на 100 % акрилатном связующем, обладает высокой укрывистостью и адгезией к основанию, образует долговечное покрытие с высокой паропроницаемостью и низким водопоглощением, устойчивое к воздействию неблагоприятных погодных условий. Содержит биоцид (альгицид-фунгицид), обеспечивающий защиту против роста грибков, лишайников, мха и водорослей, что особенно важно на затененных фасадах.

Состав
Представляет собой суспензию пигментов и наполнителей в водной дисперсии акрилового сополимера с добавлением различных вспомогательных веществ.

Цвет и внешний вид покрытия
После высыхания краска образует однородную без кратеров, пор и морщин поверхность. Цвет покрытия находится в пределах допускаемых отклонений, установленных контрольными образцами цвета MAV.

Колеровка
ТОН В ТОН - система компьютерной колеровки по каталогам MAV, универсальными колеровочными пастами на основе неорганических светостойких и щелочестойких пигментов. При колеровке вручную и на оборудовании других компаний, ЧУП «МАВ» не несет ответственность за качество и цвет материала.

Технические данные

Показатели качества	Значение по ТУ
Массовая доля нелетучих веществ, %	65 - 73
Показатель концентрации ионов водорода, pH	7,5 - 9,5
Укрывистость высушенного покрытия, г/м^2, не более	150
Степень перетира, мкм, не более	60
Время высыхания до степени 3 при температуре (20 ± 2) °С, ч, не менее	1
Условная светостойкость за 24 ч (изменение коэффициента диффузного отражения), %, не более	5
Адгезия покрытия к основанию, МПа, не менее	3
Стойкость покрытия к статическому воздействию воды при температуре (20 ± 2) °С, ч, не менее	72
Коэффициент паропроницаемости, мг/(м.ч.Па), не менее	0,025
Морозостойкость покрытия, циклы, не менее	160
Устойчивость к воздействию переменных температур, циклы, не менее	12
Водопоглощение при капиллярном подсосе, кг/м^2, не более	0,4
Стойкость покрытия к воздействию климатических факторов, циклы, не менее	200
Срок службы покрытия в условиях эксплуатации У1, ХЛ1, УХЛ1, лет, не менее	20

Упаковка
5 л; 11 л; 13,2 л; 20 л.

Технология применения

Пригодные подложки
Бетонные, кирпичные, оштукатуренные поверхности и другие минеральные поверхности, в том числе системы теплоизоляции фасадов.

Подготовка поверхности
Перед нанесением краски минеральные поверхности очистить от пыли, грязи, меловых, известковых и непрочно держащихся покрытий. Новые минеральные поверхности окрашивать не ранее, чем через 28 суток, оштукатуренные полиминеральными составами поверхности - не ранее, чем через 7 суток после естественного высыхания.

Система покрытия
Сильно и средневпитывающие подложки рекомендуется обработать грунтовками FLAGMAN 01 или FLAGMAN 08, FLAGMAN 011, FLAGMAN 012pH, FLAGMAN 012pHw для снижения расхода краски и уменьшения впитывающей способности поверхности. На слабо впитывающие и практически не впитывающие основания краску возможно наносить без предварительного грунтования при условии обеспыливания. Металлические детали (арматура, шляпки гвоздей и т. д.) предварительно окрасить антикоррозионными грунтовками MAV.

Способ и условия нанесения
Работы проводить при температуре окружающего воздуха, краски и окрашиваемой поверхности не ниже 10 °С и не выше 25 °С. Не допускается нанесение краски при неблагоприятных погодных условиях

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.

222711, Республика Беларусь, Минская обл.,
Дзержинский р-н, Дзержинский с/с, 19, вблизи г. Дзержинск
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

(дождь, туман, выпадение росы, сильный ветер более 10 м/с). Не наносить краску на сильно нагретую поверхность, находящуюся под прямыми солнечными лучами. После дождя поверхность просушить 2 - 3 дня. При проведении окрасочных работ влажность основания должна быть не более 8 %, влажность воздуха при фасадных работах – не более 80%. Перед применением краску тщательно перемешать и наносить на поверхность:

• при окрашивании больших площадей снаружи помещений – фасадным полиакриловым или полиамидным валиком с длиной ворса 18 - 20 мм в 2 слоя;

• при окрашивании небольших и рельефных поверхностей – кистью с искусственной щетиной (для водно-дисперсионных красок) в 2 - 3 слоя;

• при окрашивании распылением (пневмо - с верхним расположением бачка и диаметром сопла 2,5-4 мм при рабочем давлении 4 - 6 атм или безвоздушным - с диаметром распылительного отверстия 0,014 - 0,019 дюйма) в 1 - 2 слоя.

Краска готова к применению. При необходимости допускается разбавление водой – не более 5 % при нанесении валиком и около 10 % при безвоздушном нанесении.

После работы инструмент, пятна отмыть теплой водой с мылом до высыхания краски. Упаковку с частично использованным материалом тщательно закрыть, а ее содержимое использовать в наиболее короткий срок.

Краска одного цвета, но различных партий, может незначительно отличаться по тону. Для исключения разнооттеночности покрытия выбирайте краску одной партии или смешивайте необходимое количество материала в отдельной емкости, или окрашивайте участки поверхностей, не лежащие в одной зрительной плоскости.

Пиктограммы способов нанесения



Температурный режим, время высыхания

Время высыхания одного слоя - не менее 4 ч при температуре (20 ± 2) °С и относительной влажности воздуха (65 ± 5) %. При температуре ниже 15 °С и более высокой влажности (выше 80 %) продолжительность высыхания может увеличиваться до 24 ч.

Расход

300 - 400 г/м^2 для гладких поверхностей на двуслойное покрытие без учета потерь. Расход краски зависит от вида и структуры окрашиваемой поверхности, подготовки поверхности, применяемого оборудования, квалификации персонала и более точно определяется путем нанесения пробного покрытия. При окрашивании фактурных поверхностей расход краски увеличивается в 1,2 - 1,6 раза.

Дополнительная информация

Транспортировка и хранение

В плотно закрытой таре при температуре выше 5 °С.

Меры предосторожности

Краска пожаровзрывобезопасна. Хранить в недоступном для детей месте. При попадании в глаза немедленно промыть водой. Не допускать попадания в сточные воды. Опасна для водных организмов, может вызывать долгосрочные неблагоприятные изменения в водной среде. Не смешивать с другими ЛКМ и растворителями.

Более полная информация по обращению и утилизации краски указана в паспорте безопасности.

Утилизация отходов

Инструмент, тару, пятна краски отмыть теплой водой с мылом до высыхания краски. Остатки материала после высыхания утилизировать как бытовой мусор.

Гарантийный срок

24 месяца с даты изготовления в упаковке производителя при соблюдении условий транспортировки и хранения.

Дополнительная документация

Свидетельство о гос регистрации	BY.50.51.01.008.E.000315.05.17
Сертификат соответствия	BY/112 02.01. 002 00652
Паспорт Безопасности	ПБХП № 600112981.117-2018
Протоколы испытаний	ЛИ ЛКМ «МАВ» № 59/17 от 11.08.2017
	ЛИ ЛКМ «МАВ» № 61/17 от 14.08.2017
	РУП « БелНИИС» № 41-6 от 29.01.2021
	РУП « БелНИИС» № 174/6-6 от 31.03.2021
	РУП « БелНИИС» № 174/8-6 от 31.03.2021
	У «ГОУ МЧС»НПЦ №322 от 06.06.2017
	ГП «НЦПГ» №0115/3623/08-02 от 27.04.2017
	ИЦ «НИИ ПБ и ЧС МЧС Беларуси» №04-52/1393П от 20.10.2020
	ИЦ «НИИ ПБ и ЧС МЧС Беларуси» №04-52/1392П от 20.10.2020

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

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.

222711, Республика Беларусь, Минская обл.,
Дзержинский р-н, Дзержинский с/с, 19, вблизи г. Дзержинск
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