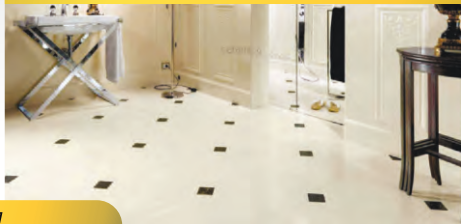




Грунтовка FLAGMAN 014
супер-контакт (ВД-АК-014)



✓1 SMART
Адгезионная с кварцевым песком

«АДГЕЗИОННЫЙ МОСТИК» НА ГЛАДКИХ ГЛЯНЦЕВЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ

ПО СТАРЫМ АЛКИДНЫМ ЭМАЛЯМ

ПОД УКЛАДКУ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ

ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ

Назначение: для создания промежуточного адгезионного (сцепляющего) слоя перед нанесением штукатурок и шпатлевок, армирующих и клеящих составов (в том числе для укладки керамической плитки), структурных штукатурок, водно-дисперсионных красок. Пригодна для грунтования минеральных поверхностей плотной, гладкой структуры: бетонные, оштукатуренные, кирпичные, гипсокартонные. Может использоваться в системах утепления зданий и сооружений. Рекомендуется для нанесения на поверхности по старым прочно держащимся покрытиям, выполненным масляными или алкидными эмалями, дисперсионными или минеральными штукатурками, акриловыми красками.

Свойства: содержит кварцевый песок мелкой фракции, придающий загрунтованной поверхности шероховатость, благодаря чему грунтовка значительно повышает адгезию декоративных покрытий к основанию. Белая, создает матовую шероховатую поверхность, улучшает сцепление с основанием последующих материалов.

Емкость и расход в 1 слой: 1 л: 3,7-5 м², 3л: 10-14 м², 5 л: 18,5-26 м², 11 л: 37-52 м².
Расход: 250 - 350 г/м² на 1 слой.



ТИ № 016-014



Грунтовка FLAGMAN 08
водоотталкивающая (ВД-АК-08)



✓1 SMART
Существенно снижает водопоглощение основания

ОБРАЗУЕТ ПАРПРОНИЦАЕМОЕ ПОКРЫТИЕ

БЫСТРОСОХНУЩАЯ

УЛУЧШАЕТ СЦЕПЛЕНИЕ КРАСКИ С ОСНОВАНИЕМ

СОКРАЩАЕТ РАСХОД КРАСКИ

ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ

Назначение: для грунтования фасадов и цоколей зданий, асбестоцементных листов, а также пористых и чувствительных к влаге поверхностей внутри помещений перед последующей окраской акриловыми красками.

Свойства: повышает защищенность фасадов от атмосферных осадков. При отделке систем утепления рекомендуется применять грунтовку в системе с краской FLAGMAN 31т фасадной для систем утепления.

Емкость и расход в 1 слой: 1л: более 6 м², 2л: более 13 м², 5л: более 33 м², 10л: более 66 м².
Расход: до 150 г/м².



ТИ № 011-08

MAV RED LINE SOLUTIONS www.mav.by

✓1 SMART

FLAGMAN — торговая марка SMART (умных) лакокрасочных материалов компании MAV, обладающих дополнительными уникальными свойствами.

Многолетние знания компании MAV и совместные разработки с мировыми химическими концернами позволили создать специальные дополнительные свойства материалов и получить больший, чем у обычных красок, результат. Долговечность, максимально высокая свето- и износостойкость, соответствие международным стандартам по соблюдению показателей экологичности (минимальное содержание ЛОС и т.д.), наномолекулярная проактивная защита, антимикробная защита, стойкость к биопоражениям — все это умные профессиональные лакокрасочные материалы FLAGMAN.

FLAGMAN рекомендуется для отделки минеральных поверхностей (бетонных, кирпичных, оштукатуренных, заштукатуренных, гипсокартонных) и применяется в профессиональном промышленном строительстве и индивидуальной застройке для внутренних и наружных работ.

В 2014 г. уникальные свойства материалов FLAGMAN были подтверждены также и крупнейшей европейской независимой аккредитованной лабораторией испытаний строительных материалов и изделий. В результате тестирования ЛКМ FLAGMAN получены протоколы соответствия наивысшим классам качества серии стандартов Европейского Союза: EN 1062, EN 13300. Эти нормативные документы описывают европейскую систему классификации лакокрасочных материалов в зависимости от их физических и эксплуатационных свойств.

CTB EN 1062-1
2 КЛАСС ВОДОПРОНИЦАЕМОСТИ

Водопроницаемость — оценка влияния лакокрасочной системы на проникновение влаги (СТБ EN 1062-1-2011)

Парпропроницаемость — оценка влияния лакокрасочной системы на поведение влаги в основании (СТБ EN 1062-1-2011)

Выделяют три основных класса по каждому показателю.

Для показателя водопроницаемости 3 класс соответствует самой низкой степени поглощения влаги, а для показателя парпропроницаемости 1 класс подтверждает наивысшую способность покрытия испарять влагу изнутри минеральных поверхностей, которая неизбежно образуется в результате эксплуатации окрашенного здания при атмосферных осадках и перепадах температур. Водоотталкивающие свойства значительно повышают защиту окрашенного фасада от промокания и разрушения. Отличная парпропроницаемость образуемого покрытия позволяет обеспечить эффективный выход влаги из стен в атмосферу и улучшить естественную рециркуляцию воздуха.



Троицкое предместье, г. Минск
Краска FLAGMAN 31 фасадная, краска FLAGMAN 31т фасадная для систем утепления, грунтовка FLAGMAN 08 гидроизолирующая



07-2018 ©

MAV RED LINE SOLUTIONS

НАРОДНАЯ МАРКА
ПРИЗЕР 2018

FLAGMAN

ПЕРВЫЕ УМНЫЕ КРАСКИ
для наружных работ

✓1 SMART
с дополнительными SMART-свойствами



МАВте, люди – КРАШЕ БУДЕТ!



ТОН В ТОН

Все материалы MAV, предназначенные для колеровки, имеют обозначение ТОН в ТОН на лицевой части упаковки и могут быть заколерованы как с помощью компьютерных установок, так и вручную универсальными колеровочными пастами.

ТОН В ТОН — система автоматической колеровки красок и лаков от компании MAV — позволяет в кратчайшие сроки изготовить любой желаемый оттенок по различным каталогам, воспроизвести ранее заколерованный цвет.

ПРЕИМУЩЕСТВА АВТОМАТИЧЕСКОЙ КОЛЕРОВКИ КРАСОК:

- Очень широкий диапазон выбора цветов.
- Гарантия точного попадания в цвет при любом количестве колеруемых красок.
- Гарантия сохранения декоративных и защитных свойств лакокрасочных материалов после колеровки.
- Воспроизводимость цвета, что позволяет выполнить точную повторную колеровку через любой промежуток времени.



КОЛЕР от компании MAV — первый ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ КАТАЛОГ БЕЛАРУСИ для автоматической колеровки красок.

Веер КОЛЕР включает концепцию цветовых трендов Беларуси, представляет национальную колористическую «базу данных», которая состоит более чем из 600 цветов.

Для колеровки красок используется более 20 профессиональных особо светостойких и щелочестойких паст. Они обладают отличной стойкостью к атмосферным воздействиям и UV-излучению. Высококачественный результат гарантирован при окраске объектов различных категорий и сложности, цвета подходят как для фасадных, так и для интерьерных работ. В основу коллекции положен многолетний опыт работы компании MAV, результат проверен временем на окрашенных ранее объектах.



Краска FLAGMAN 31 премиальная фасадная (ВД-АК-1031)



Срок службы покрытия не менее 12 лет*

* при соблюдении технологии нанесения



**БЕЛАЯ
МАТОВАЯ**



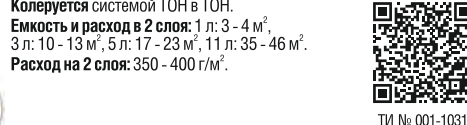
**ЗАЩИЩАЕТ ОТ
ВОДОРОСЛЕЙ,
МХА И ЛИШАЙНИКА**



**ОБЕСПЕЧИВАЕТ ВЫХОД
ВЛАГИ ИЗ СТЕН**



**АТМОСФЕРСТОЙКАЯ
СВЕТСТОЙКАЯ**



ТИ № 001-1031



**Уменьшает расход
финишного материала**



*** МОЖЕТ РАЗБАВЛЯТЬСЯ
2:1; 1:1; 1:2; 1:3**



**УВЕЛИЧИВАЕТ
АДГЕЗИЮ ПОКРЫТИЯ
К ОСНОВАНИЮ**



**УМЕНЬШАЕТ РАСХОД
ФИНИШНОГО
МАТЕРИАЛА**



**ДЛЯ НАРУЖНЫХ
И ВНУТРЕННИХ РАБОТ
(СТЕНЫ, ПОТОЛОК, ПОЛ)**



**УКРЕПЛЯЕТ ПЫЛЯЩИЕ
ОСНОВАНИЯ**



Грунтовка FLAGMAN 01 глубокого проникновения (ВД-АК-01)



Назначение: для грунтования минеральных поверхностей с различными плотностями и впитывающими способностями перед проведением ремонтно-отделочных работ.

Свойства: обладает высокой проникающей способностью в верхние слои минерального основания. Обеспечивает прочное сцепление с основанием последующих наносимых отделочных материалов, а также сокращает их расход.

*Разбавление:	Грунтовка	Вода
для сильно впитывающих поверхностей	1	-
для умеренно впитывающих поверхностей	1 - 2	1
для слабо впитывающих поверхностей	1	1 - 2
обеспыливание поверхности (при необходимости в 2 слоя)	1	3

Емкость и расход в 1 слой (разведенной):
1 л: 6,7 - 26,7 м², 2 л: 13 - 53 м², 5 л: 33 - 133 м²,
10 л: от 66,7 - 266,7 м².

Расход: до 150 г/м² на 1 слой приготовленной грунтовки.



ТИ № 010-01



Краска FLAGMAN 31к крыша и цоколь (ВД-АК-1031к)



**Защита
от биопоражений**



МАТОВАЯ



**СВЕТСТОЙКАЯ,
ВЛАГОСТОЙКАЯ**



**УСТОЙЧИВА К
ПЕРЕПАДАМ
ТЕМПЕРАТУР**



**ОБЛАДАЕТ НИЗКИМ
ВОДОПОГЛОЩЕНИЕМ**



**ДЛЯ НОВЫХ И СТАРЫХ
ПОВЕРХНОСТЕЙ**



Краска FLAGMAN 31т фасадная с силиконом (ВД-АК-1031т)



Срок службы покрытия более 15 лет*

* при соблюдении технологии нанесения



**БЕЛАЯ
МАТОВАЯ**



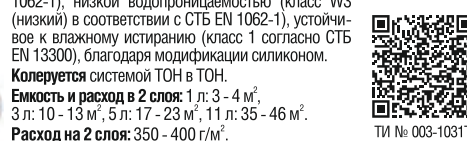
**МОДИФИЦИРОВАНА
СИЛИКОНОМ**



**АТМОСФЕРО ;
ИЗНОС ;
ВЛАГОСТОЙКАЯ**



**ОБЕСПЕЧИВАЕТ ВЫХОД
ВЛАГИ ИЗ СТЕН И
ПРЕПЯТСТВУЕТ ЕЕ
ПРОНИКНОВЕНИЮ ВНУТРИ**



ТИ № 003-1031Т



Разбавляется водой до 1:9 *



*** МОЖЕТ РАЗБАВЛЯТЬСЯ
ОТ 1:3 ДО 1:9**



**СУЩЕСТВЕННО СНИЖАЕТ
СЕБЕСТОИМОСТЬ
ОТДЕЛКИ**



**РЕКОМЕНДУЕТСЯ
ДЛЯ СИСТЕМ УТЕПЛЕНИЯ**



**ОБЛЕГЧАЕТ НАНЕСЕНИЕ
КРАСОК И СНИЖАЕТ
ИХ РАСХОД**



**ДЛЯ НАРУЖНЫХ
И ВНУТРЕННИХ РАБОТ**



Назначение: после разбавления используется для грунтования пористых поверхностей перед их последующей окраской.

Свойства: уменьшает впитывающую способность поверхности, облегчает нанесение красок и снижает их расход. Укрепляет пылящие основания. Благодаря универсальности применения и возможности до 9-кратного разбавления существенно снижает себестоимость отделки поверхности перед окраской.

*Разбавление:	Грунтовка	Вода
для сильно впитывающих поверхностей		3 - 4
для умеренно впитывающих поверхностей	1	4 - 5
для слабо впитывающих поверхностей		6 - 7
обеспыливание поверхности (при необходимости в 2 слоя)		7 - 9

Емкость и расход в 1 слой (разведенной):
1 л: 26,7 - 66,7 м², 2 л: 53 - 133 м², 5 л: 133 - 333 м²,
10 л: 266,7 - 666,7 м².

Расход: до 150 г/м² на 1 слой приготовленной грунтовки.



ТИ № 014-011



черешня	шоколадный
вишня	RAL 8017 (шокодно-коричневый)
зеленый	Цветовые оттенки отпечатают типографским способом и могут отличаться от оригинала



ТИ № 002-1031К