

Грунтовка АК-027 всесезонная

Для наружных и внутренних работ
ТУ РБ 06075370.009-98

- Готовая к применению
- Входит в комплекс отделки для систем утепления фасадов
- Обеспечивает превосходную адгезию краски с основанием
- Снижает разнооттеночность
- Сокращает расход краски

Краткий обзор

Назначение
Для грунтования пористых поверхностей (бетон, оштукатуренные газосиликатные блоки, кирпич и системы утепления (минеральная вата)), эксплуатирующихся в атмосферных условиях и внутри хорошо проветриваемых помещений, перед их последующей окраской всесезонными красками, в том числе в зимний период времени.

Сферы применения
C Строительство

Свойства
Значительно сокращает расход краски, уменьшает впитывающую способность пористых минеральных оснований, обеспечивает хорошую адгезию краски к основанию; грунтовка белого цвета снижает разнооттеночность при последующем окрашивании неоднородных поверхностей и улучшает укрывистость финишного покрытия.

Состав
Суспензия пигментов, наполнителей в акриловой смоле (pliolite®), с добавлением растворителя, функциональных добавок

Цвет и внешний вид покрытия
Внешний вид белой грунтовки – после высыхания образует ровную, однородную поверхность. Внешний вид прозрачной грунтовки – не нормируется.

Колеровка
Выпускается бесцветной и белой. Возможна колеровка белой грунтовки по запросам потребителей – на предприятии MAV.

Технические данные

Показатели качества	Значение по ТУ
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	6
Условная вязкость по вискозиметру типа ВЗ-246 при температуре (20 ± 0,5) °С, с, с диаметром сопла	
- 4 мм	не менее 10
- 6 мм (только для белой грунтовки)	30 - 50
Время высыхания до степени 3 при температуре (20 ± 2) °С, ч, не более	4
Прочность сцепления грунтовочного покрытия с основанием Мпа, не менее	0,8

Упаковка
10 л; 20 л.

Технология применения

Пригодные подложки
Бетон, кирпич, оштукатуренные газосиликатные блоки и легкая штукатурная система утепления (минеральная вата)

Подготовка поверхности
Грунтуемая поверхность должна быть ровной, плотной (не рыхлой), сухой (влажность - не более 8 %), очищенной от пыли, грязи, разделительных жидкостей, старых меловых, известковых и непрочно держащихся и несовместимых покрытий, должен отсутствовать эффект меления. При наличии биопоражений и высолов, удалить их механически и при необходимости обработать специальными составами. Новые бетонные поверхности окрашивать не ранее, чем через 28 дней, оштукатуренные – не ранее, чем через 7 дней после их естественного высыхания (или в соответствии с рекомендациями производителя), после дождя поверхность должна просохнуть в течение 2 - 3 дней. Температура естественной сушки – не ниже 10 °С. Выступающие металлические части зачистить от ржавчины и окрасить антикоррозионными грунтовками.
! Не рекомендуется наносить грунтовку на известковые и известково-цементные поверхности.

Система покрытия
После нанесения грунтовки поверхность окрашивать всесезонной фасадной краской АК - 127.

Способ и условия нанесения
Грунтовку рекомендуется наносить при температуре воздуха не более 25 °С. Возможно проведение грунтовочных работ при температуре воздуха до минус 20 °С, при этом температура самой грунтовки должна быть не менее плюс 10 °С, т.к. при более низкой температуре ухудшаются ее малярные свойства. Не рекомендуется проводить работы при сильном ветре, дожде, снеге, тумане, измороси. На поверхности не должно быть льда. Не наносить грунтовку на сильно нагретую поверхность, находящуюся под прямыми солнечными лучами. Следует избегать излишнего нанесения: появления блестящей пленки на окрашиваемой поверхности. Запрещается использовать в системах утепления с пенополистиролом. Перед применением грунтовку тщательно перемешать и наносить на подготовленную сухую поверхность в один слой:
- при грунтовании больших площадей внутри помещений– интерьерным валиком с длиной ворса 11 - 18 мм;
- при грунтовании больших площадей снаружи помещений – фасадным валиком с длиной ворса 18 - 25 мм;

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.

ул. Строителей, 6, 222720,
г. Дзержинск, Минская обл., РБ
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

- при грунтовании небольших и рельефных поверхностей – кистью с натуральным ворсом (типа макловица);
- при грунтовании распылением прозрачной грунтовки (пневмо - с верхним расположением бачка и диаметром сопла 1 - 1,5 мм при рабочем давлении 4 - 6 атм или безвоздушным - с диаметром распылительного отверстия 0,009 - 0,011 дюйма);
- при грунтовании распылением белой грунтовки (пневмо - с верхним расположением бачка и диаметром сопла 2,0 - 4,0 мм при рабочем давлении 4 - 6 атм или безвоздушным - с диаметром распылительного отверстия 0,014 - 0,017 дюйма).

По завершении работ инструменты промыть уайт-спиритом.

Профессиональное использование согласно Типовой Технологической Карте – 100299864.050-2010 «На защитно-декоративную отделку фасадов производственных, жилых и административных зданий с использованием органоразбавляемых лакокрасочных материалов»; регистрационный номер – 0246; разработчик РУП «Минсктиппроект».

Пиктограммы способов нанесения



Температурный режим, время высыхания

Время высыхания грунтовки при температуре (20 ± 2) °С – 4 ч. При более низких температурах время высыхания может увеличиваться более чем в 2 раза.

Расход

На однослойное покрытие: бесцветной – 150 г/м², белой – 180 - 200 г/м². Зависит от впитывающей способности, шероховатости, пористости поверхности, применяемого оборудования, квалификации персонала и других факторов и более точно определяется путем нанесения пробного нанесения.

Дополнительная информация

Транспортировка и хранение

В прохладном месте, в плотно закрытой таре, предохраняя от воздействия влаги и прямых солнечных лучей, вдали от источников тепла, искр.

Меры предосторожности

БЕРЕЧЬ ОТ ОГНЯ! Не курить. Использовать перчатки из неопрена и защитные очки. Использовать искробезопасный инструмент, взрывобезопасное оборудование и освещение. Тушить распыленной водой, воздушно-механической пеной, порошками. При попадании на кожу немедленно снять всю загрязненную одежду, загрязненные участки кожи промыть водой с мылом, высушить и смазать кремом на жировой основе. При проведении и после завершения окрасочных работ внутри помещения необходимо тщательно его проветривать. Не смешивать с другими лакокрасочными материалами и растворителями.

Утилизация отходов

В утилизацию сдавать только пустую тару. Засохшие остатки грунтовки утилизировать как бытовые отходы (более подробная информация в паспорте безопасности).

Гарантийный срок

12 месяцев с даты изготовления в упаковке производителя при соблюдении условий транспортирования и хранения.

Дополнительная документация

Свидетельство о гос. регистрации	BY.50.51.01.008.E.000144.11.10
Декларация о соответствии	BY/112 11.01.TP013 088 09277
Техническое свидетельство	ТС 05.1496.16 РУП «БелНИИС»
Паспорт Безопасности	ПБ № 600112981.012-2012
Протокол испытаний	ИЦ ф-ла ИДИ №8-250 от 06.02.2007
	ЦЛ РУП «ПО Беларуськалий» от 29.06.2007
	ОАО «МАПИД» заключение от 17.12.2008
	РУП «БелНИИС» №82/1 от 14.04.2009
	РУП «Стройтехнорм» №13(2)-419/09 от 11.11.2009
	РУП «БелНИИС» №142 от 24.05.2010
	РУП «БелНИИС» №605-2 от 25.11.2016
	ЛИ ЛКМ «МАВ» №07/13 от 24.12.2013

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.