



Грунтовка АК-027 рНw всесезонная, щелочестойкая, укрывистая

(АК-027рНw)

Для наружных и внутренних работ
ТУ РБ 06075370.009-98

- > Защита от высолов
- > Обладает гидрофобными свойствами
- > Препятствует агрессивному воздействию щелочных веществ
- > Исключает разнооттеночность поверхности
- > Значительно сокращает расход краски насыщенных цветов

Краткий обзор

Назначение	Для грунтования пористых и чувствительных к влаге поверхностей (бетон, кирпич, оштукатуренные газосиликатные блоки и системы утепления), эксплуатирующихся в атмосферных условиях и внутри помещений, перед их последующей окраской всесезонными красками АК-127, АК-1012, в том числе в зимний период времени, с целью исключения разнооттеночности финишного покрытия и улучшения укрывистости красок ярких, насыщенных цветов.
Свойства	Препятствует проступанию высолов, а также не позволяет щелочным веществам, содержащимся в стройматериалах, воздействовать на отделочное покрытие, обладает гидрофобными свойствами, увеличивает срок службы окрашенной поверхности, исключает разнооттеночность неоднородных по цвету поверхностей, чем значительно снижает расход краски и улучшает укрывистость финишного покрытия, обеспечивает превосходную адгезию краски с основанием. Профессиональное использование – согласно «Рекомендациям по применению профессиональной всесезонной системы окраски фасадов MAV» и ТТК-100299864,050-2010, регистрационный номер 0246.
Колеровка	Выпускается белого цвета, возможно изготовление желтого, красного, зеленого цветов. (!) Для повышения укрывистости ярких насыщенных красок рекомендуется: под краски оранжевого, желтого и оранжево-красного оттенка наносить желтую грунтовку; под краски красного, красно-желтого или розового оттенка — красную грунтовку; под краски зеленого, фиолетового, синего или зелено-желтого оттенка — зеленую грунтовку.
Состав	Смола акриловая, пигменты, наполнители, функциональные добавки, нефрас С4-150/200.
Цвет и внешний вид покрытия	Внешний вид грунтовки – после высыхания образует ровную, однородную поверхность.

Технические данные

Показатели качества		Значение по ТУ
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее		62 - 70
Основная вязкость по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 6 мм при температуре (20 ± 0,5) °С, с, не менее		30 - 60
Время высыхания до степени 3 при температуре (20 ± 2) °С, ч, не более		1
Прочность сцепления с основанием, Мпа, не менее		1
Водопоглощение при капиллярном подсосе, кг/м ² , не более		0,4

Упаковка 10 л, 20 л.

Технология применения

Пригодные подложки	Минеральные поверхности.
Подготовка поверхности	Грунтуемая поверхность должна быть ровной, плотной (не рыхлой), сухой, очищенной от пыли, грязи, старых меловых, известковых и непрочных державшихся покрытий, должен отсутствовать эффект меления. На поверхности не должно быть льда. Новые бетонные и оштукатуренные поверхности следует грунтовать и окрашивать не ранее, чем через 7 - 10 дней после их естественного высыхания. Выступающие металлические части зачистить от ржавчины и обработать антикоррозийными грунтовками MAV. Не рекомендуется наносить грунтовку на известковые и известково-цементные поверхности.
Система покрытия	После нанесения грунтовки поверхность окрашивать всесезонной фасадной краской АК - 127 (гладкая) или АК - 1012 (фактурная).
Способ и условия нанесения	Перед применением грунтовку тщательно перемешать и наносить кистью, валиком или установками безвоздушного распыления в один слой. Грунтовку рекомендуется наносить при температуре воздуха 15 – 20 °С. Возможно проведение грунтовочных работ при температуре воздуха до минус 20 °С, при этом температура самой грунтовки должна быть не менее плюс 10 °С. Не рекомендуется проводить работы при сильном ветре, дожде, тумане, измороси, обледенении. Не наносить грунтовку на сильно нагретую поверхность, находящуюся под прямыми солнечными лучами. 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».

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 подложек для нанесения покрытий и условий на конкретных объектах. Будем признательны за информирование о Вашем опыте работы с нашими материалами.

Пиктограммы
способов нанесения



Температурный
режим,
время высыхания

Время высыхания грунтовки при температуре $(20 \pm 2)^\circ\text{C}$ – 1 час. При более низких температурах время высыхания может увеличиваться более чем в 2 раза.

Расход

На однослойное покрытие – 180 - 220 г/м². Зависит от впитывающей способности, шероховатости, пористости поверхности, применяемого оборудования, квалификации персонала других факторов и более точно определяется путем нанесения пробного покрытия.

Дополнительная информация

Транспортировка и
хранение

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

После использования грунтовки тару плотно закупорить и утилизировать как бытовой мусор.

Гарантийный срок

12 месяцев с даты изготовления.

Дополнительная
документация

Свидетельство о гос. регистрации ВУ.50.51.01.008.Е.000142.02.14

Паспорт безопасности ПБХП РБ 600112981.044-2014

Контактная
информация

Управление развития и продвижения ЛКМ:
телефон: +375 (1716) 5-60-56
e-mail: otsp@mav.by

Отдел клиентской поддержки:
телефон: +375 (1716) 5-00-04, 5-75-42
e-mail: zakaz@mav.by