

Перевод технического паспорта производителя (Benjamin Moore & Co., документ W096 US 070621), подготовлен интернет-магазином benjaminmoore-store.ru. Единицы измерения пересчитаны в метрическую систему, в скобках — исходные значения. При расхождении приоритет имеет оригинальный документ на английском языке.

Общее описание

Акриловая (100%) краска премиум-класса, усиленная передовой алкидной технологией для превосходной адгезии даже к мелящим основаниям. Формула с высоким сухим остатком обеспечивает отличную долговечность и длительную защиту, подходит для разных фасадных поверхностей и наносится в более широком диапазоне температур. Идеальное покрытие для трудноокрашиваемых поверхностей.

- Передовая технология с алкидным усилением
- Прочное покрытие, стойкое к выцветанию, растрескиванию, отслаиванию, вздутию, налипанию грязи, щелочам и промышленным газам
- Цепкая адгезия к трудноокрашиваемым поверхностям
- Превосходный розлив и выравнивание
- Пожизненная гарантия (подробности — на этикетке)
- Покрытие, стойкое к плесени
- Нанесение при низкой температуре — от 1,7 °C (35 °F)
- Отличная равномерность и подкраска

Применение

Для наружных работ по загрунтованным или ранее окрашенным деревянному сайдингу, наличникам, дверям, оконным переплётам, гонту; отвердевшей или ранее окрашенной кладке — штукатурке, цементным блокам, монолитному и сборному бетону, неглазурованному кирпичу; алюминиевому, виниловому сайдингу и загрунтованному на объекте сайдингу из ДВП; ранее окрашенному или загрунтованному металлу.

|                    |                                           |
|--------------------|-------------------------------------------|
| Цвета (стандарт)   | White (01), Black (80)                    |
| Базы для колеровки | Benjamin Moore®<br>Gennex® 1X, 2X, 3X, 4X |
| Специальные цвета  | по запросу у представителя Benjamin Moore |

Технические данные (пастельная база)

|                              |                                               |
|------------------------------|-----------------------------------------------|
| Связующее                    | акриловый латекс<br>100%                      |
| Пигмент                      | диоксид титана                                |
| Сухой остаток по объёму      | 42%                                           |
| Расход                       | 11–12,3 м²/л<br>(450–500 кв. футов на галлон) |
| Рекомендуемая толщина плёнки | мокрая: 79–91 мкм<br>сухая: 33–38 мкм         |

Зависит от фактуры и пористости поверхности. Правильно рассчитайте количество материала: это обеспечит равномерность цвета и сократит остатки краски.

|                                           |                                                |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Время высыхания при 25 °C и влажности 50% | на отлип: 2 часа<br>до следующего слоя: 4 часа |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------|

Окрашенную поверхность можно мыть через две недели. Высокая влажность и низкая температура увеличивают время высыхания, перекрытия и ввода в эксплуатацию.

|                                       |                                   |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Температура поверхности при нанесении | мин.: 1,7 °C<br>макс.: 38 °C      |
| Вязкость                              | 102 ± 3 KU                        |
| Температура вспышки                   | отсутствует                       |
| Блеск                                 | мягкий блеск (40–55 ед. при 60°)  |
| Очистка инструмента                   | чистая вода                       |
| Разбавитель                           | см. таблицу в разделе «Нанесение» |

|                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| Плотность            | 1,32 кг/л (11,0 фунта/галлон) |
| Температура хранения | мин.: 4 °C<br>макс.: 32 °C    |
| Содержание ЛОС (VOC) | 46,6 г/л (0,38 фунта/галлон)  |
| Механизм высыхания   | испарение, коалесценция       |

Системы грунтования

Новые поверхности грунтуйте полностью, ранее окрашенные —

полностью или локально по необходимости. Для лучшей укрывистости колеруйте грунт в цвет, близкий к финишному, особенно при значительной смене цвета.

|                                                |                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Древесина и древесные плиты                    | грунт и финиш — 1–2 слоя Regal® Select MoorGlo® (W096)                                                                                                                                     |
| Древесина с выделением танинов (секвойя, кедр) | грунт Fresh Start® Exterior Wood Primer (094); при слабом выделении танинов можно 1–2 слоя Fresh Start® High-Hiding All Purpose Primer (046); финиш 1–2 слоя Regal® Select MoorGlo® (W096) |

|                                               |                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Виниловый сайдинг и композит на основе винила | в большинстве случаев грунт не нужен; пористые и изъязвлённые участки грунтуйте Fresh Start® High-Hiding All Purpose Primer (046) или Fresh Start® Multi-Purpose Latex Primer (N023) |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                 |                                                                                  |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Шероховатая или пористая кладка | грунт Ultra Spec® Masonry 100% Acrylic Masonry Sealer (608); финиш 1–2 слоя W096 |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|

|                                                      |                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Монолитный или сборный бетон, фиброцементный сайдинг | грунт Fresh Start® Multi-Purpose Latex Primer (N023) или Ultra Spec® Masonry 100% Acrylic Masonry Sealer (608); финиш 2 слоя W096 |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                               |                                                                                                                                            |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Чёрный металл (сталь, железо) | грунт Ultra Spec® HP Acrylic Metal Primer (HP04) или Super Spec HP® Alkyd Metal Primer (P06); финиш 1–2 слоя Regal® Select MoorGlo® (W096) |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                      |                                                                                               |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Цветной металл (оцинковка, алюминий) | очистка эмульгатором масла и жира, грунт не нужен; финиш 2 слоя Regal® Select MoorGlo® (W096) |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|

Новый блестящий цветной металл, подверженный истиранию, матируйте очень мелкой шкуркой или синтетической абразивной губкой.

**Цвета для винилового сайдинга.** Не окрашивайте винил в цвет темнее исходного или с коэффициентом светотражения (LRV) ниже 55, если цвета нет в одобренной Benjamin Moore палитре Colors for Vinyl и выбор не согласован с рекомендациями производителя сайдинга. Иначе покрытие будет сильнее нагреваться, сайдинг может деформироваться, что потребует дополнительного ремонта и затрат.

**Повторная окраска, все основания:** оголённые участки загрунтуйте рекомендованным выше грунтом для соответствующего основания.

## Подготовка поверхности

Поверхности должны быть чистыми, без жира, воска и плесени. Удалите сильное меление и непрочную или отслаивающуюся краску. Поверхности, ранее окрашенные цементными водными красками, очистите пескоструйной обработкой. Глянцевые поверхности матируйте. Участки, не омываемые дождём (карнизы, потолки, свесы), вымойте раствором моющего средства и/или смойте сильной струёй воды из шланга, чтобы удалить загрязнения, мешающие адгезии. Пятна плесени перед окраской удалите очистителем Benjamin Moore® Clean (N318); порядок применения и меры безопасности — в его техническом паспорте и паспорте безопасности. С металла удалите ржавчину и, если это разрешено местными нормами, протрите его растворителем для удаления масел.

Все новые каменные поверхности промойте мойкой высокого давления или тщательно очистите жёсткой щёткой, чтобы удалить непрочные частицы. Новая кладка перед окраской должна выдерживать 30 дней.

**ВНИМАНИЕ!** При соскабливании, шлифовании или удалении старой краски может выделяться свинцовая пыль. **СВИНЕЦ ТОКСИЧЕН:** воздействие свинцовой пыли может вызвать серьёзные заболевания, в том числе поражение мозга, особенно у детей. Беременным женщинам также следует избегать воздействия. Используйте сертифицированный респиратор,

убирайте пыль пылесосом с HEPA-фильтром и влажной уборкой.

## Соответствие и сертификаты

|                                                          |           |
|----------------------------------------------------------|-----------|
| Соответствие нормам по ЛОС во всех регулируемых регионах | да        |
| Паропроницаемость (дышащая способность), ASTM D1653      | 45,2 перм |

**Пожизненная ограниченная гарантия.** Benjamin Moore & Co. гарантирует, что продукт при использовании по инструкции на этикетке не будет: 1) вздвигаться на правильно подготовленных и загрунтованных поверхностях, 2) отслаиваться с правильно подготовленных и загрунтованных поверхностей, 3) истираться или разрушаться под воздействием погоды до обнажения ранее окрашенной поверхности. Гарантия действует, пока вы проживаете в своём доме, предоставляется первоначальному покупателю краски — частному лицу и не передаётся. Если в течение гарантийного срока продукт при использовании по инструкции не обеспечил указанных свойств, Benjamin Moore & Co. по предъявлении подтверждения покупки (оригинала чека) бесплатно предоставит равноценный или сопоставимый продукт. Поскольку подготовка поверхности и нанесение нам неподконтрольны, ГАРАНТИЯ НЕ ПОКРЫВАЕТ СТОИМОСТЬ РАБОТ ПО НАНЕСЕНИЮ КРАСКИ. BENJAMIN MOORE НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ НЕ НЕСЁТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА КОСВЕННЫЕ, ФАКТИЧЕСКИЕ, СЛУЧАЙНЫЕ ИЛИ ПОСЛЕДУЮЩИЕ УБЫТКИ. Гарантия составлена по законодательству США; в других юрисдикциях могут действовать иные права потребителя.

## Ограничения

- Не наносить при температуре воздуха и поверхности ниже 1,7 °C (35 °F).

## Нанесение

Тщательно перемешайте перед работой и во время неё. Наносите в один или два слоя. Для лучшего результата используйте кисть Benjamin Moore® из смеси нейлона и полиэстера, валик Benjamin Moore® или аналогичный инструмент. Материал можно наносить распылением: давление 103–172 бар (1500–2500 PSI), сопло 0,013–0,017".

В некоторых условиях для регулировки открытого времени или свойств при

распылении может понадобиться Benjamin Moore® 518 Extender; таблица — общий ориентир.

|                                                                    |                          |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Мягкие условия:                                                    | разбавление не требуется |
| влажность выше 50%, без прямого солнца, слабый ветер или безветрие |                          |

|                                             |                                                                     |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Жёсткие условия:                            | 518 Extender или вода — не более 63 мл на 1 л (8 fl. oz. на галлон) |
| влажность ниже 50%, прямое солнце или ветер |                                                                     |

|       |                    |
|-------|--------------------|
| Кисть | нейлон / полиэстер |
|-------|--------------------|

|       |                |
|-------|----------------|
| Валик | премиум-класса |
|-------|----------------|

|                                   |                             |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| Безвоздушное распыление: давление | 103–172 бар (1500–2500 PSI) |
|-----------------------------------|-----------------------------|

|       |              |
|-------|--------------|
| Сопло | 0,011–0,015" |
|-------|--------------|

Никогда не добавляйте другие краски или растворители.

## Разбавление и очистка

Разбавление не требуется. Если для нужных свойств нанесения оно всё же необходимо, можно добавить немного чистой воды. Никогда не добавляйте другие краски или растворители.

**Очистка:** инструмент сразу после работы промойте тёплой мыльной водой. Распылительное оборудование, если это разрешено местными нормами, дополнительно быстро промойте уайт-спиритом, затем ещё раз мыльной водой и чистой водой; в конце снова промойте уайт-спиритом, чтобы предотвратить коррозию.

**ИСПОЛЬЗУЙТЕ ПОЛНОСТЬЮ ИЛИ УТИЛИЗИРУЙТЕ ПРАВИЛЬНО.** Сухую пустую тару можно сдать на переработку. Требования к утилизации различаются; уточняйте их в местных службах.

## Охрана здоровья, безопасность и экология

**Используйте только при достаточной вентиляции.** Не вдыхайте аэрозоль и пыль от шлифования. Обеспечьте приток свежего воздуха во время нанесения и высыхания. Избегайте попадания в глаза и длительного или повторного контакта с кожей. При нанесении распылением, шлифовании и уборке используйте сертифицированный респиратор, следуя инструкции его производителя. Закрывайте тару после каждого использования. После работы тщательно вымойте руки.

**ВНИМАНИЕ:** может вызывать онкологические заболевания и вредить

репродуктивной функции  
(предупреждение по законодательству  
штата Калифорния, Proposition 65).  
Сведения по конкретному продукту —  
на этикетке и в паспорте безопасности  
(SDS).

**ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ:** при попадании в  
глаза немедленно промывайте большим  
количеством воды не менее 15 минут;  
при попадании на кожу тщательно  
вымойте её водой с мылом. Если  
симптомы не проходят, обратитесь к  
врачу. При затруднённом дыхании

выйдите на свежий воздух; если  
затруднение сохраняется, немедленно  
обратитесь за медицинской помощью.

**ПРИ РАЗЛИВЕ** соберите материал  
инертным абсорбентом и утилизируйте,  
как указано в разделе «Очистка».

**ВНИМАНИЕ!** Возможный риск  
врождённых пороков развития.  
Содержит 1-метил-2-пирролидон,  
который по данным исследований на  
животных может вызывать  
врождённые пороки развития.

## Техническая поддержка

Консультации по материалу и системам  
окраски — у официального дилера  
Benjamin Moore. В Москве: интернет-  
магазин [benjaminmoore-store.ru](http://benjaminmoore-store.ru), +7 (495)  
668-55-88.

**ХРАНИТЬ В НЕДОСТУПНОМ ДЛЯ  
ДЕТЕЙ МЕСТЕ  
БЕРЕЧЬ ОТ ЗАМОРАЖИВАНИЯ**

**Дополнительные сведения по охране  
здоровья и безопасности — в  
паспорте безопасности (SDS).**