

Перевод технического паспорта производителя (Benjamin Moore & Co., документ 522 US 013019), подготовлен интернет-магазином benjaminmoore-store.ru. Единицы измерения пересчитаны в метрическую систему, в скобках — исходные значения. При расхождениях приоритет имеет оригинальный документ на английском языке.

Общее описание

Aura Matte — часть инновационной системы краски и колеров, объединяющей лучшие технологии: превосходная долговечность в любом цвете и надолго сохраняющаяся красота. Помимо 100% акрилового латекса в состав введены запатентованные смолы, которые придают продукту исключительные свойства.

- Максимальная укрывистость — меньше слоёв
- Лёгкое нанесение
- Технология Color Lock® — цвет не стирается
- Самогрунующаяся
- Покрытие, стойкое к плесени
- Отличная локальная подкраска
- Пятна легко отмываются
- Простая очистка инструмента
- Ноль ЛОС

Применение

Новые или ранее окрашенные
гипсокартон, штукатурка, кладка и
дерево; грунтованный или ранее
окрашенный металл; новые или
окрашенные акустические потолки.
Идеальна там, где нужна максимальная
долговечность и стойкий цвет.

Цвет (стандарт)	White (01)
Базы для колеровки	Benjamin Moore® Gennex® 1X, 2X, 3X, 4X
Специальные цвета	по запросу у представителя Benjamin Moore

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 отлив: 1 час до следующего слоя: 1 час

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

Температура мин.: 10 °C
поверхности макс.: 32 °C
при нанесении

Вязкость	103 ± 2 KU
----------	------------

Температура вспышки отсутствует

Блеск	матовый (3–5 ед. при 85°)
-------	---------------------------

Очистка вода

инструмента

Разбавитель см. таблицу в разделе «Нанесение»

Плотность 1,47 кг/л (12,3 фунта/галлон)

Температура хранения мин.: 4 °C
макс.: 32 °C

Содержание ЛОС (VOC) 0 г/л (0 фунтов/галлон)
— ноль ЛОС после колеровки, в любой базе и любом цвете

Механизм	испарение,
высыхания	коалесценция

Системы грунтования

Aura® Matte — самогрунующаяся краска на большинстве поверхностей: она сама служит грунтом и создаёт оптимальную основу для финишного слоя. На голых основаниях нужны два слоя; ранее окрашенные поверхности — 1–2 слоя.

Особое примечание: для некоторых глубоких цветов нужно использовать Aura® Color Foundation — для максимальной укрывистости и точного финишного цвета. Проконсультируйтесь у продавца.

Древесина и
древесные
плиты

Древесина с
выделением
танинов (кедр,
секвойя)

Штукатурка / гипсокартон

Шероховатая
или пористая
кладка

Гладкий
монолитный

или сборный
бетон

Чёрный металл
(сталь, железо)

Цветной металл
(оцинковка,
алюминий)

Цветной металл перед окраской тщательно очистите эмульгатором масла и жира; новый блестящий металл, подверженный истиранию, матируйте. Финиш во всех системах — 1–2 слоя Aura® Matte (522).

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

Подготовка поверхности

Окрашиваемые поверхности должны быть чистыми, сухими, без грязи, пыли, жира, масла, мыла, воска, отслаивающейся краски, водорастворимых веществ и плесени. Удалите отслаивающуюся краску и зашкурьте эти участки, сгладив края заподлицо с соседней поверхностью. Глянцевые участки матируйте. На гипсокартоне не должно оставаться пыли от шлифования.

Новая штукатурка и кладка перед нанесением первого слоя должны

выдержать 30 дней. Отвердевшая штукатурка должна быть твёрдой, с лёгким блеском, pH не выше 10; мягкая, пористая или пылящая штукатурка говорит о неправильном отверждении. Никогда не шлифуйте штукатурку: выступы срежьте шпателем, грунтуйте штукатурку до и после нанесения ремонтной смеси. Гладкий монолитный или сборный бетон после удаления опалубочной смазки и составов для ухода за бетоном протравите или обработайте абразивом для лучшей адгезии. Перед грунтованием удалите пыль и непрочные частицы.

Перед заделкой и после заделки отверстий от гвоздей, трещин и других дефектов прогрунтуйте эти места краской Aura® Matte.

Сложные основания. Benjamin Moore выпускает специальные грунты для сложных оснований: штукатурки, древесины, выделяющей смолы и танины, жирных пятен, следов мелков, твёрдых глянцевых поверхностей, оцинкованного металла и других оснований, где особенно трудно добиться адгезии или перекрыть пятна. Подходящий грунт подскажет продавец или представитель Benjamin Moore.

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
Подходит для зачёта LEED® v4	да
Сертификат по эмиссии CDPH v1	да
Подходит для зачёта CHPS по низкой эмиссии (школы)	да
Master Painters Institute (MPI)	53, 53 X-Green™, 143, 143 X-Green™
Стандарт Green Seal™ GS-11 (2010)	соответствует

Класс пожарной опасности А (0–25) по негорючим основаниям при испытании по ASTM E-84.

Антимикробная защита: продукт содержит добавки, подавляющие рост микробов, плесени и грибка на поверхности лакокрасочной плёнки.

Ограничения

- Не наносить при температуре воздуха и поверхности ниже 10 °C.
- В краску Aura® можно добавлять только водные колеры Genpex®.

Нанесение

Перемешивание: тщательно перемешайте перед работой и во время неё. Кистью работайте так же, как с любой интерьерной краской с низким содержанием ЛОС; для лучшего результата Benjamin Moore рекомендует очень жёсткую кисть из смеси нейлона и полиэстера. Aura® отлично растекается и выравнивается — не перетушёвывайте краску, пытайтесь убрать следы кисти.

Для лучшего результата используйте не оставляющий ворса валик Benjamin Moore® Aura® с ворсом 10 мм (3/8"). Aura® сохнет быстрее других акриловых красок, поэтому, чтобы не было стыков, работайте «мокрый по мокрому» и раскатывайте вертикальные полосы шириной 0,9–1,2 м. Если край начал подсыхать или вы заметили пропуск, а краска уже схватывается, дайте ей полностью высохнуть и только потом подкрашивайте.

Материал можно наносить распылением — см. таблицу. В некоторых условиях для регулировки открытого времени или свойств при распылении может понадобиться Benjamin Moore® 518 Extender; таблица — общий ориентир.

Мягкие условия: влажность выше 50%, без прямого солнца, слабый ветер или безветрие	разбавление не требуется
Жёсткие условия: влажность ниже 50%, прямое солнце или ветер	518 Extender или вода — не более 63 мл на 1 л (8 fl. oz. на галлон)
Кисть	нейлон / полиэстер
Валик	Aura® с ворсом 10 мм (3/8")
Безвоздушное распыление: давление сопло	69–138 бар (1000–2000 PSI) 0,013–0,017"

Никогда не добавляйте другие краски или растворители.

Разбавление и очистка

Разбавление — по таблице в разделе «Нанесение».

Очистка: кисти, валики и другой инструмент сразу после работы промойте тёплой мыльной водой. Распылительное оборудование в конце 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».

Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Техническая поддержка

Консультации по материалу и системам окраски — у официального дилера Benjamin Moore. В Москве: интернет-

магазин 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).

Benjamin Moore & Co., 101 Paragon Drive, Montvale, NJ 07645, США · www.benjaminmoore.com · 522 US 013019. Benjamin Moore, Aura, Regal, ben, Scuff-X, Ultra Spec, Eco Spec, Fresh Start, Element Guard, Advance, Woodluxе, Gennex и символ «М» в треугольнике — зарегистрированные товарные знаки Benjamin Moore & Co. Перевод: benjaminmoore-store.ru, 2026.