Benjamin Moore

Технический паспорт · перевод на русский язык

Fresh Start® Undercoater and Primer/Sealer

Алкидный грунт-изолятор пятен · 032

Перевод технического паспорта производителя (Benjamin Moore & Co., документ 032 US 080724), 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

Алкидный грунт премиум-класса — подложка под эмали, изолирующий грунт и грунт, блокирующий пятна. Перекрывает большинство проступающих пятен: от восковых мелков, граффити, жира, воды, ржавчины и копоти. Применяется как подложка для внутренних деревянных наличников и дверей.

- Отличная подготовка под эмаль (выравнивает впитывание)
- Легко шлифуется до гладкой поверхности
- Перекрытие или шлифовка через 2 часа
- Выдающееся перекрытие пятен

Применение

Ранее окрашенные поверхности; подложка и грунт-изолятор по дереву, гипсокартону, кладке, потолочным плитам и плитам Masonite®. Для пятен от воды, проступания танинов и танинсодержащей древесины, копоти, маркеров, мелков, ручек, карандашей, никотина, следов рук, бытовых пятен (например, от кофе) и многих других. Можно использовать и для локального грунтования наружных поверхностей.

Цвет	белый (00)
Базы	Deep Base (04)
Колеровочная система	Color Preview®

Технические данные

Связующее	алкид
Пигмент	диоксид титана
Сухой остаток по объёму	58 ± 2%
Расход	9,8–12,3 м²/л (400–500 кв. футов на галлон)
Рекомендуемая толщина плёнки	мокрая: 81–102 мкм сухая: 48–58 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: 1 час до следующего слоя: 2 часа*

Высокая влажность и низкая температура увеличивают время высыхания, перекрытия и ввода в эксплуатацию. * Глубокая база сохнет дольше: при колеровке в глубокие цвета — около 4–6 часов на отлип и 6–8 часов до следующего слоя.

Температура поверхности при нанесении	мин.: 10 °C макс.: 32 °C
Вязкость	82 ± 4 KU
Температура вспышки	33 °C (92 °F)
Блеск	1–5 ед. при 85°
Очистка инструмента	уайт-спирит
Разбавитель	не разбавлять
Плотность	1,47 кг/л (12,3 фунта/галлон)
Температура хранения	мин.: 4 °C макс.: 32 °C
Содержание ЛОС (VOC)	< 350 г/л

Системы грунтования

Новые поверхности грунтуйте полностью, ранее окрашенные — полностью или локально по необходимости.

Древесина и древесные плиты	Fresh Start® Undercoater and Primer/Sealer (032)
Древесина с выделением танинов (секвойя, кедр и др.)	Fresh Start® Undercoater and Primer/Sealer (032)
Гипсокартон	Fresh Start® Undercoater and Primer/Sealer (032) или Fresh Start® High-Hiding All Purpose Primer (046)
Штукатурка / кладка (отвердевшая)	Fresh Start® Undercoater and Primer/Sealer (032) или Fresh Start® High-Hiding All Purpose Primer (046)
Шероховатая или пористая кладка	Ultra Spec® Masonry Hi-Build Block Filler (571)

Подготовка поверхности

Окрашиваемые поверхности должны быть чистыми, отвердевшими, сухими, без жира, воска, ржавчины, меления и непрочной или отслаивающейся краски. Локально загрунтуйте все отверстия от гвоздей, места под герметик или шпатлёвку и оголённое дерево. Перед финишным слоем повторно загрунтуйте все зашпатлёванные места.

Новые каменные поверхности: новая штукатурка и кладка перед грунтованием должны выдержать 30 дней. Все поверхности тщательно очистите жёсткой щёткой от непрочных частиц.

Сложные основания: Benjamin Moore® выпускает специальные грунты для сложных оснований; подходящий подскажет продавец Benjamin Moore®.

Плесень: если есть плесень, удалите её специальным средством, иначе она прорастёт через новое покрытие. Соблюдайте инструкцию производителя средства, работайте в резиновых перчатках и защитной одежде.

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

OTC	✓
OTC II	✗
CARB	✓
CARB07	✗
CARB19	✗
UTAH	✗
AZMC	✓
SCAQMD	✗
MPI	45, 136

✓ — соответствует, ✗ — не соответствует ограничениям по ЛОС соответствующего региона США.

Ограничения

- Максимальная адгезия и твёрдость могут развиваться 3–4 дня.
- Не наносить при температуре воздуха и поверхности ниже 10 °C.

Нанесение

Тщательно перемешайте перед работой и во время неё. Наносите 1–2 слоя материала в состоянии поставки. Два слоя обеспечивают максимальное запечатывание и перекрытие пятен. При локальном грунтовании, нанесении второго слоя или финишного покрытия выдерживайте между слоями не менее ночи. Для лучшего результата используйте кисть Benjamin Moore® из натуральной китайской щетины или смеси нейлона и полиэстера, валик Benjamin Moore® или аналогичный инструмент. Материал можно наносить распылением.

Безвоздушное распыление: давление	103–172 бар (1500–2500 PSI)
Сопло	0,011–0,015″

Разбавление и очистка

Не разбавляйте. Не добавляйте другие краски, масла, сиккативы или лаки. Инструмент очищайте уайт-спиритом.

ОПАСНО! Ветошь, стальная вата и отходы, пропитанные продуктом, при неправильной утилизации могут самовозгораться. Сразу после работы поместите их в закрытую металлическую ёмкость с водой.

Продукт содержит органические растворители, которые при неправильном обращении могут вредить окружающей среде. Захоронение отходов с органическими растворителями или свободной жидкостью на полигонах запрещено. 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».

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 · 032 US 080724. Benjamin Moore, Aura, Regal, ben, Scuff-X, Ultra Spec, Eco Spec, Fresh Start, Element Guard, Advance, Woodluxe, Gennex и символ «M» в треугольнике — зарегистрированные товарные знаки Benjamin Moore & Co. Перевод: benjaminmoore-store.ru, 2026.