Florida Paints

Технический паспорт · перевод на русский язык

Pro-Prime Interior Drywall Primer 4700

интерьерный латексный грунт для гипсокартона

Перевод технического паспорта производителя (Florida Paints and Coatings, LLC, документ PDS 4700 · 2609), 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.

Описание продукта

Pro-Prime Interior Latex Drywall Primer — наш интерьерный винил-акриловый грунт коммерческого класса для нового гипсокартона и дерева в многоквартирном строительстве. Специально разработан для превосходного укрытия новых окрашиваемых стен и потолков. Только для внутренних работ.

Рекомендуемые основания

- гипсокартон, листовые плиты и штукатурка
- деревянные двери и наличники

Особенности продукта

- грунт по новому гипсокартону
- превосходная кроющая способность
- слабый запах, не желтеет
- очистка мыльной водой

Ограничения

Продукт предназначен для правильно подготовленных вертикальных оснований выше уровня земли. Не наносите на горизонтальные поверхности и участки, постоянно контактирующие с влагой или стоячей водой. Не применяйте без одобренного финишного слоя по древесине с проступающими веществами, по пятнам и в местах интенсивного износа.

Данные продукта

Тип продукта	водная / винил-акрил
Нанесение	кисть, валик, безвоздушное или обычное распыление
Высыхание при 50% RH*	на отлип — 1 ч; перекрытие — 4 ч
Температура вспышки	негорючий, > 93 °C (> 200 °F)
Очистка	мыльная вода

Базы 4700 WB

WB — белая база.

	4700 (матовый)
Блеск при 60°	1–5
Сухой остаток по массе ±2%	47%
Сухой остаток по объёму ±2%	30%
Мокрая плёнка	102–135 мкм (4,0–5,3 мил)
Сухая плёнка	30–41 мкм (1,2–1,6 мил)
Расход*	≈ 7,4–9,8 м²/л (300–400 фт²/гал)
ЛОС, г/л**	< 50
Вязкость, KU ±5	108

* Время высыхания может меняться в зависимости от относительной влажности, температуры, толщины плёнки, цвета и движения воздуха в месте нанесения.
* Расход и толщина мокрой и сухой плёнки зависят от типа и пористости основания.
** Без учёта освобождённых растворителей и до добавления колоранта.

Соответствие нормам: продукт соответствует ограничениям ЛОС EPA, CARB, MPI GPS-1 и GPS-2, LEED v4, OTC Phase 1 и 2 и SCAQMD.

Подготовка поверхности

ВНИМАНИЕ! При соскабливании, шлифовании или удалении старой краски может выделяться свинцовая пыль или пары. СВИНЕЦ ТОКСИЧЕН. ВОЗДЕЙСТВИЕ СВИНЦОВОЙ ПЫЛИ ИЛИ ПАРОВ МОЖЕТ ВЫЗВАТЬ ТЯЖЁЛЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ, НАПРИМЕР ПОРАЖЕНИЕ МОЗГА, ОСОБЕННО У ДЕТЕЙ. БЕРЕМЕННЫМ ТАКЖЕ СЛЕДУЕТ ИЗБЕГАТЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ. Используйте правильно подобранный респиратор, одобренный NIOSH, и предотвращайте контакт с кожей. Тщательно убирайте пыль пылесосом с HEPA-фильтром и влажной шваброй. Перед началом работ узнайте, как защитить себя и семью: горячая линия USEPA по свинцу 1-800-424-LEAD или www.epa.gov/lead (США).

Общая подготовка поверхности: свойства продукта зависят от целостности и прочности основания. Все поверхности должны быть чистыми, без грязи, ржавчины, жира, прокатного масла и окалины, высолов, биологических загрязнений, плесени и других загрязнений, способных ухудшить адгезию и свойства продукта. Разрушенный или повреждённый герметик и ремонтный состав удалите и замените. Неокрашенные поверхности загрунтуйте согласно рекомендациям

производителя. Глянцевые основания перед окраской матируйте.

Гипсокартон и штукатурка: утопите гвозди и шурупы; их, а также любые углубления зашпатлюйте вровень с поверхностью, отшлифуйте и обеспыльте, затем загрунтуйте или изолируйте перед окраской. Штукатурка, твёрдая штукатурка, тонкий выравнивающий слой и другие щелочные поверхности должны отвердеть не менее 30 суток перед грунтованием щёлочестойким грунтом.

Дерево: неокрашенную древесину или древесину в плохом состоянии отшлифуйте до гладкости, протрите и загрунтуйте. Сучки и смолистые участки перед окраской обязательно загрунтуйте. Утопите все гвозди, зашпатлюйте вровень с поверхностью, затем загрунтуйте качественным пятноблокирующим грунтом.

Нанесение

Перед использованием и во время работы тщательно перемешивайте продукт спиральными движениями вверх-вниз. Используйте качественную кисть из нейлона или полиэстера, синтетический валик с ворсом 13–32 мм (1/2–1-1/4″) или безвоздушный распылитель давлением не менее 138 бар (2000 psi) с соплом 0,015–0,019″. Для однородности цвета смешайте между собой несколько банок одного цвета и сделайте небольшой пробный выкрас.

Разбавление: Хорошо перемешайте и наносите в состоянии поставки; в обычных условиях разбавление не требуется.

Расход и время высыхания: Расход — ≈ 7,4–9,8 м²/л (300–400 кв. футов на галлон), в зависимости от способа нанесения и пористости поверхности. Высыхает на отлип примерно за 1 час; при низкой влажности перекрывается через 4 часа. Не наносите, если температура воздуха, поверхности или продукта ниже 10 °C (50 °F) или выше 37,8 °C (100 °F). Мыть поверхность можно не ранее чем через 30 суток после нанесения.

Очистка: Небольшие подтёки и брызги сразу же удаляйте мыльной водой; так же очищайте малярный инструмент и оборудование безвоздушного распыления. Крупные разливы локализуйте и соберите инертным абсорбентом. Загрязнённый абсорбент, тару и неиспользованный продукт утилизируйте согласно местным и государственным нормам.

Безопасность

ОСТОРОЖНО: ХРАНИТЬ В НЕДОСТУПНОМ ДЛЯ ДЕТЕЙ МЕСТЕ! НЕ ПРИНИМАТЬ ВНУТРЬ! ИСПОЛЬЗОВАТЬ ТОЛЬКО ПРИ ДОСТАТОЧНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ! Избегайте длительного контакта с кожей и вдыхания пыли, паров или аэрозоля. Избегайте попадания в глаза, используйте защиту глаз. Если достаточная вентиляция невозможна, используйте респиратор, одобренный NIOSH, и одежду, предотвращающую контакт с кожей. После работы тщательно вымойте кожу. Закрывайте тару после каждого использования и храните в надёжном, затенённом и сухом месте.

Первая помощь: тщательно промойте кожу большим количеством тёплой мыльной воды. При попадании в глаза немедленно промывайте большим количеством воды 15 минут и сразу обратитесь к врачу. При затруднённом дыхании выйдите на свежий воздух; если затруднение сохраняется, немедленно обратитесь к врачу. При проглатывании не вызывайте рвоту и немедленно обратитесь к врачу.

Хранение и утилизация

Берегите продукт от замораживания, храните в прохладном сухом месте. Варианты утилизации уточните в местной администрации.

Florida Paints считает технические данные этого бюллетеня актуальными. Тем не менее Florida Paints не даёт никаких явных или подразумеваемых гарантий и не несёт ответственности за ущерб, возникший при использовании продукта покупателем или пользователем.

Техническая поддержка

Консультации по материалу и системам окраски — у официального дилера Florida Paints. В Москве: интернет-магазин benjaminmoore-store.ru, +7 (495) 668-55-88.

ХРАНИТЬ В НЕДОСТУПНОМ ДЛЯ ДЕТЕЙ МЕСТЕ. НЕ ПРИНИМАТЬ ВНУТРЬ

Паспорт безопасности (SDS) — на сайте floridapaints.com.

Florida Paints and Coatings, LLC, 78 3rd Street, Winter Garden, Florida 34787, США · 407.986.1000 · info@FloridaPaints.com · FloridaPaints.com. Florida Paints и названия продуктов — товарные знаки Florida Paints and Coatings, LLC · PDS 4700 · 2609. Перевод: benjaminmoore-store.ru, 2026.