

Перевод технического паспорта производителя (Dunn-Edwards Corporation, документ VNPR00 ·), 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

VINYLASTIC® Premium — акриловый изолирующий грунт для нового гипсокартона внутри помещений без ЛОС. Легко наносится и быстро сохнет: отделку можно закончить в тот же день.

Информация о продукте

Тип растворителя	водный
Тип смолы	сополимер
Блеск (ASTM D 523)	2–5% при 60°
Цвета	Белый. Колеруется до 15,6 мл колера Dunn-Edwards ZTC (без ЛОС) на 1 л (до 2 fl. oz. на галлон).
Вязкость при 25 °C (ASTM D 562)	85–92 KU
Максимальное содержание ЛОС	5 г/л (ASTM D 6886); RAVOC (с учётом реакционной способности) 5 г/л
Сухой остаток по объёму (ASTM D 2697)	37,6% ± 2%
Сухой остаток по массе	48,6% ± 2%
Плотность (ASTM D 1475)	1,26 кг/л (10,53 фунта/галлон)
Состав по массе	пигмент 30,0%; основные пигменты 11,9%; наполнители 18,1%; связующее 70,0%; сухая смола 15,0%; вода и добавки 55,0%
Толщина плёнки на слой	мокрая: 135 мкм (5,3 мил) сухая: 51 мкм (2,0 мил)
Практический расход на слой	≈ 5,5–7,4 м²/л (225–300 кв. футов на галлон) в зависимости от состояния поверхности и способа нанесения
Время высыхания при 25 °C (ASTM D 1640)	на отлип: 1–2 ч до следующего слоя: 2–4 ч

Время высыхания и перекрытия зависит от температуры, влажности и толщины плёнки.

Разбавление

Нанесение кистью: не разбавлять.
Валиком: до 63 мл воды на 1 л (до ½ пинты на галлон). Распылением: до 125 мл воды на 1 л (до 1 пинты на галлон).

Нанесение

Инструмент	безвоздушное распыление
Кисть	нейлон / полиэстер
Валик (гладкие поверхности)	ворс 6–10 мм (¼–¾")
Валик (слабосероховатые поверхности)	ворс 10–13 мм (¾–1½")
Безвоздушное распыление: давление	124–172 бар (1800–2500 PSI)
Сопло	0,013–0,017"

Соответствие и сертификаты

- ARB 2007/2022 SCM и CALGreen 2022
- LEED v4/4.1
- SCAQMD Rule 1113 (ЛОС, Южная Калифорния)
- Программа расширенной ответственности производителя (Калифорния)
- MIR, HPD (декларации о составе продукта)
- Одобрено MPI: #50
- CRGI Green Wise Gold
- рекомендации FDA для покрытий

Продукт испытан и сертифицирован Coatings Research Group Inc. (CRGI) — международной аккредитованной по ISO лабораторией лакокрасочной отрасли — на соответствие эксплуатационным и экологическим стандартам Green Wise (greenwisepaint.com).

Подготовка поверхности

Все поверхности должны быть отвердевшими, чистыми, сухими, без грязи, пыли, ржавчины, пятен, жира, масла, плесени, воска, высолов, антиадгезионных составов и других загрязнений. Непрочную, отслаивающуюся или мелящую краску удалите шлифовкой, соскабливанием или другим подходящим способом. Трещины, отверстия и другие дефекты заделайте подходящим ремонтным

составом, затем отшлифуйте до гладкости и обеспыльте. Глянцевые поверхности матируйте, чтобы создать шероховатость для хорошей адгезии.

Особые указания

- **ОСТОРОЖНО!** При соскабливании или шлифовании поверхностей старых зданий (особенно построенных до 1978 г.) может выделяться пыль, содержащая свинец или асбест. **ВОЗДЕЙСТВИЕ СВИНЦА ИЛИ АСБЕСТА ОЧЕНЬ ОПАСНО ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ.** Используйте сертифицированный респиратор с фильтром класса N100, убирайте пыль пылесосом с HEPA-фильтром, затем мойте все поверхности водой.
- Продукт не вызывает, не предотвращает и не устраняет рост плесени, грибка и других грибковых образований. Главные причины их роста — избыточная влажность и недостаточная вентиляция; устранили их до окраски.
- На гипсокартоне с отделкой уровня 4 и 5 для лучшего впитывания разбавьте VINYLASTIC® Premium 10% чистой воды (около 47 мл на 1 л, или ¾ пинты на галлон).
- Новый нефактурный гипсокартон часто покрыт пылящей и непрочной шпатлёвкой. В этом случае водные изоляторы, такие как VINYLASTIC® Premium, могут плохо сцепляться. Удалите лишнюю пыль и сначала нанесите VINYLASTIC® Premium на небольшой пробный участок, чтобы проверить адгезию.
- Не рекомендуется для изоляции под виниловые обои.
- Перед изоляцией дайте всем слоям сплошной шпатлёвки отвердеть 3 суток.
- Не наносить при температуре воздуха или поверхности ниже 10 °C (50 °F).

Применять как изолятор для

Гипсокартон:	VINYLASTIC®
фактурный,	Premium (VNPR00)
нефактурный, после	— см. «Особые
сплошной шпатлёвки	указания»

Упаковка, хранение, очистка

Упаковка: галлон (3,78 л), 5 галлонов (18,9 л).

Хранение: в сухом месте. Беречь от замораживания. Не допускать длительного хранения при температуре выше 43 °C (110 °F): экстремальные температуры могут сделать краску непригодной.

Очистка инструмента: тёплая мыльная вода.

Утилизация: остатки краски утилизируйте в соответствии с местными требованиями. Не смешивайте с другими продуктами.

Охрана здоровья и безопасность

ОСТОРОЖНО! ВДЫХАНИЕ АЭРОЗОЛЯ ИЛИ ПЫЛИ ОТ ШЛИФОВАНИЯ МОЖЕТ

БЫТЬ ВРЕДНЫМ.

Используйте только при достаточной вентиляции. Не вдыхайте пары, аэрозоль и пыль от шлифования. При распылении и шлифовании используйте сертифицированный респиратор с фильтром класса N100. Избегайте попадания на кожу и в глаза. Не глотать. Закрывайте тару после каждого использования.

ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ: при проглатывании сразу дайте выпить 1–2 стакана воды и обратитесь за медицинской помощью. При затруднённом дыхании выйдите на свежий воздух. При попадании в глаза немедленно промывайте водой 15 минут. При попадании на кожу тщательно вымойте её водой с мылом.

Состав (номер CAS): вода (7732-18-5); сополимерная смола (коммерческая тайна); каолиновая глина (1332-58-7);

диоксид титана (13463-67-7); каолин кальцинированный (92704-41-1).

ВНИМАНИЕ: может вызывать онкологические заболевания и вредить репродуктивной функции (предупреждение по законодательству штата Калифорния, Proposition 65).

Техническая поддержка

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

ХРАНИТЬ В НЕДОСТУПНОМ ДЛЯ ДЕТЕЙ МЕСТЕ

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