MF Paints

Технический паспорт · перевод на русский язык

Adhero Hybrid 297

универсальный грунт на алкидной эмульсии для внутренних и наружных работ · серия 297

Перевод технического паспорта производителя (MF Paints Inc. (Peintures MF), документ TDS297 ·), 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

Adhero Hybrid 297 — универсальный грунт на алкидной эмульсии для внутренних и наружных работ. Исключительная адгезия оптимизирует свойства финишного покрытия. Скрывает большинство распространённых пятен, легко наносится и быстро сохнет. Подходит для коммерческих, учрежденческих и жилых объектов.

Применение

Универсальный грунт для внутренних и наружных поверхностей. Наносится на новые или ранее окрашенные правильно подготовленные поверхности. Наносится непосредственно на алкидные краски, нержавеющий чёрный металл внутри помещений, оцинкованную сталь, керамику, меламин, дерево (кроме пород с высоким содержанием танинов — кедра и секвойи), гипсокартон, кирпич, штукатурку, фасадную штукатурку, бетон. Применяется по водяным пятнам на акустической плитке и распространённым бытовым пятнам (кофе, карандаш, вино). Из-за разнообразия пятен для оптимального результата рекомендуются два слоя (см. «Ограничения» и «Подготовка поверхности»).

Преимущества

- отличная адгезия к различным поверхностям
- изолирует пористые поверхности и старый пожелтевший гипс
- скрывает большинство пятен в один-два слоя
- перекрывается красками на водной основе или на растворителе

Ограничения

- не предназначен для изоляции новой древесины с проступающими веществами (красный кедр, секвойя, экзотические породы и т. п.)
- некоторые породы древесины требуют двух слоёв грунта
- если проступание не прекращается, нанесите слой грунта Block Plus 296-0
- не наносить при температуре ниже 10 °C (50 °F)
- не наносить под прямыми солнечными лучами
- не наносить на ржавый металл
- не смешивать с другими красками
- не предназначен для блокировки запаха дыма
- не наносить снаружи в конце дня, когда образуется роса

Технические данные

Связующее	алкидная эмульсия
Цвет	белый
Очистка инструмента	вода
Горючесть	не применимо
Температура вспышки	не применимо
Сухой остаток по массе	58%
Сухой остаток по объёму	40%
ЛОС	< 50 г/л
Блеск	не применимо
Стандарты	MPI, сертифицирован, категория 172

Значения блеска измерены для белого цвета и могут меняться в зависимости от цвета.

Данные для нанесения

При 25 °C и относительной влажности 50%; могут отличаться в зависимости от цвета.

Расход	≈ 9,8–12,2 м²/л (37–46 м² на галлон 3,78 л; 400–500 кв. футов)
Толщина плёнки	мокрая: 81–102 мкм (3,2–4,0 мил) сухая: 33–41 мкм (1,28–1,6 мил)
На отлип	30 мин
Перекрытие	4 ч
Кисть / валик	да
Распыление (сопло 0,015–0,019″)*	138–172 бар (2000–2500 psi)
Нанесение снаружи	да; без дождя после нанесения (в оригинале срок указан некорректно)
Хранение	при 10–30 °C
Тара	297-0 белый: 946 мл, 3,78 л, 18,9 л

Подготовка поверхности

Поверхность должна быть сухой и чистой, без пыли, масла, жира, ржавчины и мыла. Ранее окрашенные поверхности рекомендуется очистить обезжиривателем (тринатрийфосфат, TSP), чтобы удалить загрязнения, способные ухудшить адгезию и отверждение продукта. Тщательно промойте всю поверхность. Поверхности должны быть хорошо отшлифованы и обеспылены.

Плесень: очистите поражённый участок раствором 1 части отбеливателя на 3 части воды. Тщательно промойте и дайте высохнуть.

Отслаивание: удалите непрочную краску скребком, затем отшлифуйте края до ровности. Отверстия и неровности заполните ремонтным составом.

Меление: обработайте металлической щёткой и/или мойкой под давлением.

Высолы: удалите мойкой под давлением и/или соляной кислотой.

Алкидная краска без силикона или глянцевая поверхность: отшлифуйте для отличной адгезии, удалите пыль от шлифования.

Алкидная краска с силиконом: для максимальной адгезии используйте алкидный грунт Block Plus 296.

Бетон / кладка: бетон и кладка должны отвердеть не менее 30 суток, на поверхности не должно быть солей (высолов).

Меламин: тщательно очистите обезжиривателем, промойте, затем отшлифуйте шкуркой P100.

Алюминий, оцинковка, новый чёрный металл внутри помещений: удалите все следы окисления (поверхностной ржавчины), очистите кондиционером для металла Metal Plus

467, затем слегка отшлифуйте и протрите ацетоном.

Дерево (КРОМЕ красного кедра, секвойи, экзотических пород, фанеры, клеёной древесины и любой древесины с проступающими веществами): отшлифуйте шкуркой P80 или P100, чтобы раскрыть волокна. Сучки сосны покройте Stop Plus 298, чтобы замедлить проступание смолы. Для красного кедра, секвойи, фанеры и любой другой древесины с проступающими веществами используйте Block Plus 296.

Внимание: древесина — природный материал; даже после обработки проступание веществ со временем может возобновиться.

Нанесение

Продукт готов к применению и не требует разбавления. Хорошо перемешайте перед использованием. Нанесите один или при необходимости два слоя. Интервал между слоями — не менее 4 часов. Для хорошего укрытия рекомендуется безворсовый валик 10 мм и качественная кисть нейлон/полиэстер. После работы промойте валики и кисти тёплой мыльной водой.

Распыление: можно разбавить водой не более чем на 10%. Давление: 138–172 бар (2000–2500 psi)*; сопло: 0,015–0,019″*.

* Данные могут меняться в зависимости от марки оборудования.

Уход

Грунт обязательно перекрывается финишным покрытием.

Гарантия

Продукт полностью удовлетворит ожиданиям при нанесении в соответствии с инструкциями производителя. Если после проверки продукт будет признан дефектным, ответственность производителя ограничивается заменой продукта и не включает стоимость работ.

Меры предосторожности

- Хранить в недоступном для детей месте
- Держите тару закрытой, когда не пользуетесь продуктом
- Беречь от замораживания

Об экологичной утилизации тары узнайте в своём муниципалитете.

Техническая поддержка

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

ХРАНИТЬ В НЕДОСТУПНОМ ДЛЯ ДЕТЕЙ МЕСТЕ

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

MF Paints Inc., 1605 boul. Dagenais Ouest, Laval (Québec) H7L 5A3, Канада · peinturesmf.com · поддержка 1-800-363-8034. MF и названия продуктов — товарные знаки MF Paints Inc. · TDS297 · . Перевод: benjaminmoore-store.ru, 2026.