

Перевод технического паспорта производителя (MF Paints Inc. (Peintures MF), документ TDS2260 ·), 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

Atmosphère 2260 — атласная краска на 100% акриловом латексе превосходного качества. Специально разработана для наружных работ и защищает поверхности от УФ-излучения. Высокая паропроницаемость сохраняет естественную циркуляцию воздуха и повышает долговечность основания. Легко наносится; подходит для коммерческих, учрежденческих и жилых объектов.

Применение

Краска для вертикальных наружных поверхностей. Наносится на правильно подготовленные и грунтованные поверхности: дерево, бетон, кладку, сайдинг, заборы.

Преимущества

- соответствует канадским нормам по ЛОС
- позволяет влаге выходить через плёнку краски
- может наноситься без грунта (см. «Рекомендуемые грунты»)
- термопластичная плёнка обладает отличной эластичностью и следует за естественными движениями древесины
- хорошее сохранение цвета и стойкость к УФ
- водоотталкивающие свойства: вода собирается в капли, защищая поверхность
- выдерживает мытьё тёплой мыльной водой
- наносится при температуре от 5 до 30 °C
- содержит консервант против плесени

Ограничения

- не предназначена для изоляции новой древесины с прорастающими веществами (красный кедр, секвойя, фанера, клеёная древесина, экзотические породы и т. п.) — см. «Рекомендуемые грунты»
- не наносить при температуре ниже 5 °C
- не наносить под прямыми солнечными лучами

- первую мойку проводить не ранее чем через 15 суток
- не смешивать с другими красками
- не применять на полах
- чтобы не допустить коробления наружного винилового сайдинга, не используйте цвет темнее исходного

Технические данные

Связующее	акрил 100%
Цвета	белый и колеруемые базы
Растворитель	вода
Температура вспышки	не применимо
Горючесть	не применимо
Сухой остаток по массе	50%
Сухой остаток по объёму	36%
ЛОС	< 100 г/л
Блеск при 60°	4–6%
Блеск при 85°	8–12%
Паропроницаемость	ASTM E96-00: 45 perms при сухой плёнке 343 мкм (13,5 мил), г/(сут·м²)

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	≈ 7,4–9,8 м²/л (28–37 м² на галлон 3,78 л; 300–400 кв. футов)
Толщина плёнки	мокрая: 102–133 мкм (4,0–5,25 мил) сухая: 36–47 мкм (1,4–1,85 мил)
На отлип	1 ч
Перекрытие	4–6 ч
Мытьё	через 15 сут.
Полное отверждение	15 сут.
Кисть	да
Валик	15–30 мм
Безвоздушное распыление (сопло 0,015–0,019")*	138–172 бар (2000–2500 psi)

Нанесение снаружи	да; без дождя после нанесения: базы 0, 1, 2 — 8 ч; базы 4, 5 — 24 ч
Хранение	при 10–30 °C

Базы для колеровки

2260-0 White (белая)	без колоранта / готовый цвет
2260-1 White P	не более 2 унц. (59 мл) колоранта на 3,78 л
2260-2 White M	не более 5 унц. (148 мл) колоранта на 3,78 л
2260-4 Base D	не более 8 унц. (237 мл) колоранта на 3,78 л
2260-5 Base A	не более 12 унц. (355 мл) колоранта на 3,78 л

Тара: 946 мл, 3,78 л, 18,9 л.

Подготовка поверхности

Поверхность должна быть сухой и чистой, без пыли, масла, жира, ржавчины и мыла. Окрашенные поверхности рекомендуется очистить обезжиривателем (TSP), чтобы удалить загрязнения, способные ухудшить адгезию или 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.

Дерево: отшлифуйте шкуркой P80–P100, чтобы раскрыть волокна.

Новая или обработанная древесина, побывавшая под воздействием непогоды: настоятельно рекомендуется нейтрализовать любой рост плесени — видимый или нет, — чтобы избежать отслаивания. Используйте раствор 1 части отбеливателя на 3 части воды, оставьте на 20 минут, затем промойте и дайте древесине сохнуть не менее 24 часов.

Бетон / кладка: перед окраской бетон и/или кладка должны отвердеть не менее 30 суток. Для лучшей адгезии к гладкому бетону обязательно создайте шероховатость: механически отшлифуйте поверхность или обработайте раствором соляной

кислоты, затем тщательно промойте и дайте высохнуть.

Алюминий, оцинковка: удалите все следы окисления (ржавчины), затем очистите обезжиривателем.

Чёрный металл: очистите очистителем/обезжиривателем (SSPC-SP1), затем зачистите ручным (SSPC-SP2) или механизированным (SSPC-SP3) инструментом, удалив всю ржавчину и коррозию.

Старый виниловый и алюминиевый сайдинг, побывавший под воздействием непогоды: очистите обезжиривателем TSP, тщательно обработайте поверхность щёткой, промойте чистой водой и дайте высохнуть.

Рекомендуемые грунты

Бетон / кладка	для выравнивания поверхности — Proline 6006 (в оригинале — «заполнитель для дерева»), либо Atmosphère 2260 напрямую
Пористый кирпич	грунт не требуется
Дерево (КРОМЕ красного кедра, секвойи, экзотических пород, фанеры, клеёной древесины и древесины с проступающими веществами)	Portico 270 или Atmosphère 2260 напрямую
Древесина с проступающими веществами	один-два слоя алкидного Block Plus 296
Сучки сосны	изолируйте Stop Plus 298
Красный кедр и секвойя	один-два слоя алкидного Block Plus 296
Алюминий, оцинковка	слой Adhero Plus 290 или Metal Plus 4700 белый

Чёрный металл перед финишным слоем — Iso-Rust 4350 серый, 4370 красный или 4700-0 белый

Старый виниловый и алюминиевый сайдинг Atmosphère 2260 наносится напрямую после подготовки, указанной выше

Латексная краска грунт не требуется

Алкидная краска / глянцева Adhero Hybrid 297

поверхность

Тёмные цвета для некоторых тёмных цветов для лучшей укрывистости нужен грунт, заколерованный в тёмный цвет: Adhero Plus 290-2 и 290-4

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 светлых цветов и 6 часов для тёмных. Для хорошего укрытия рекомендуется безворсовый валик 15–30 мм в зависимости от фактуры поверхности и качественная кисть нейлон/полиэстер. После работы промойте кисти и валики тёплой мыльной водой.

* Данные распыления могут меняться в зависимости от марки оборудования.

Уход

Рекомендуется ежегодный визуальный осмотр. Убедитесь, что поверхность не повреждена. При обнаружении отслаивания или растрескивания слегка отшлифуйте поверхность и нанесите 2 слоя Atmosphère 2260, чтобы восстановить первоначальный вид. Так вы продлите срок службы основания.

Ограниченная гарантия 15 лет

Гарантия действует, если продукт нанесён в соответствии с инструкциями и рекомендациями технического паспорта на правильно подготовленную наружную поверхность. При предъявлении оригинала документа о покупке MF Paints обязуется возместить первоначальную стоимость продукта или заменить его эквивалентным количеством другого продукта, если в течение 15 лет с даты покупки продукт отслоится.

Гарантия не действует, если поверхность повреждена или была повреждена, плохо подготовлена, имеет конструктивные дефекты, либо продукт нанесён на повреждённую краску с признаками разрушения или несовместимостью, способной повлиять на новую краску. Гарантия не передаётся и распространяется только на первоначального владельца жилья, купившего продукт. Гарантия не покрывает: А — расходы на удаление или нанесение краски и любые связанные с этим расходы; В — любые иные косвенные, специальные, сопутствующие или последующие расходы.

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.