

Перевод технического паспорта производителя (MF Paints Inc. (Peintures MF), документ TDS8020 ·), 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	
Proline 8020 с полуглянцевой поверхностью — акриловая (100%) латексная краска превосходного качества для внутренних работ. Легко наносится без брызг и быстро сохнет. Разработана для нужд профессиональных маляров; подходит для коммерческих, промышленных и жилых объектов.	
Применение	
Proline 8020 наносится на подготовленные и грунтованные поверхности. Рекомендуется для гипсокартона, бетона, оцинкованного металла, алюминия, кладки, цемента и дерева. Полуглянцевая поверхность легко чистится и хорошо выдерживает нагрузку в местах интенсивного использования; сохраняет блеск и хорошо удерживает цвет.	
Преимущества	
- оптимальная адгезия без грунта на подготовленных поверхностях (см. «Подготовка поверхности» и «Рекомендуемые грунты») - слабое разбрызгивание; во время работы требуется лишь минимальная защита плинтусов и пола - отличный розлив, оптимизирующий укрывистость и дающий гладкую поверхность - отличная стойкость к мытью тёплой водой с мягким мылом - сохраняет блеск и хорошо удерживает цвет - содержит добавки, ограничивающие развитие плесени	
Ограничения	
- не наносить при температуре ниже 10 °C - не применять на полах - не смешивать с другими красками - первую мойку проводить не ранее чем через 30 суток	
Технические данные	
Связующее	акрил 100%
Цвета	белый и базы

Очистка инструмента	вода
Температура вспышки	не применимо
Горючесть	не применимо
Сухой остаток по массе	49 ± 2%
Сухой остаток по объёму	39 ± 2%
ЛОС	< 50 г/л
Блеск при 60°	50–60%
Блеск при 85°	65–85%
Нормы и сертификаты	LEED — подходит для LEED® v4; сертифицирован CDPH по эмиссиям; MPI, сертифицирована, категория № 54; CGSB, тип 1GP 195
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: 32–40 мкм (1,25–1,56 мил)
На отлип	30 мин
Перекрытие	4–8 ч
Мытьё	через 30 сут.
Отверждение	30 сут.
Кисть	да
Валик	15 мм
Распыление (сопло 0,017–0,021", разбавление до 10%)*	138–172 бар (2000–2500 psi)
Нанесение снаружи	нет
Хранение	при 10–30 °C
Базы для колеровки	
8020-0 White (белая)	без колоранта / готовый цвет
8020-1 Base P	не более 2 унц. (59 мл) колоранта на 3,78 л

8020-2 Base M	не более 5 унц. (148 мл) колоранта на 3,78 л
8020-4 Base D	не более 8 унц. (237 мл) колоранта на 3,78 л
8020-5 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.	
Шелушащаяся или отслаивающаяся краска: удалите непрочную и/или отстающую краску скребком, затем отшлифуйте края до ровности. Отверстия и неровности заполните ремонтным составом. Отшлифуйте шкуркой P100.	
Новый гипсокартон: чтобы не создать нежелательную фактуру, не перешлифовывайте шпатлёвку швов.	
Бетон / кладка: перед окраской бетон и кладка должны отвердеть не менее 30 суток.	
Алюминий, оцинковка и чёрный металл внутри помещений: удалите все следы окисления (ржавчины), затем очистите кондиционером для металла Metal Plus 467.	
Дерево: для лучшей адгезии отшлифуйте поверхность шкуркой P80 или P100.	
Новая или обработанная древесина, побывавшая под воздействием непогоды: настоятельно рекомендуется нейтрализовать любой видимый или нежелательный рост плесени, 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.

Рекомендуемые грунты

Гипсокартон	Proline 6070 или Proline Eco 7070
Бетонные блоки, шероховатый кирпич	не требуется или Proline 6006 Block Filler для выравнивания поверхности
Новый бетон	грунт не требуется
Новое дерево	Adhero Plus 290 или Adhero Hybrid 297
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 внутри помещений без ржавчины	Adhero Hybrid 297
Латексная краска	грунт не требуется
Алкидная краска	подслой Adhero Plus 290* или Adhero Hybrid 297 (* ограничения Adhero Plus 290 — см. его паспорт)

Тёмные цвета для некоторых тёмных цветов для лучшей укрывистости нужен грунт, заколерованный в тёмный цвет: Proline 6070-2 и 6070-4 или Adhero Plus 290-2 и 290-4

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 8 часов для тёмных. Для хорошего укрытия рекомендуется безворсовый валик 15 мм и качественная кисть нейлон/полиэстер. После работы промойте кисти и валики тёплой мыльной водой.

Распыление: можно разбавить водой не более чем на 10%. Давление: 138–172 бар (2000–2500 psi)*; сопло: 0,017–0,021"*.

* Данные могут меняться в зависимости от марки оборудования.

Уход

Первую влажную уборку проводите не ранее чем через 30 суток высыхания. Используйте только мягкие неабразивные средства и мягкую ткань;

очищайте поверхность лёгкими круговыми движениями.

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.