

Перевод технического паспорта производителя (O'Leary Paint Company, документ серия 8000, IMA-601 · ред. 09/1999), 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.

Основные данные	
Тип связующего	акрил
Блеск	глянцевый
Расход	≈ 8,6–11 м²/л (350–450 кв. футов на галлон)
Способ нанесения	кисть, валик или распыление
Разбавитель	чистая вода
Очистка инструмента	тёплая мыльная вода
Высыхание	на отлип — 30 мин; до следующего слоя — 2–4 ч; полное отверждение — 7–10 сут.
Описание продукта	
Duramax Gloss Acrylic Enamel — акриловая эмаль для внутренних и наружных работ, подходящая для загрунтованных металла, дерева и кладки. Разбавляется водой, поэтому не пожароопасна и не имеет неприятного запаха. Акриловая смола обеспечивает отличное сохранение цвета и блеска и прочную адгезию.	
Область применения	
Металл, дерево, кладка, гипсокартон. Внутри и снаружи помещений. Эмаль Duramax подходит для финишной окраски резервуаров, вышек, металлических зданий, вывесок, деревянных наличников, дверей, мебели, стен, оборудования — везде, где важны красота и уход. Не рекомендуется для незагрунтованных дерева и металла, условий погружения и зон сильной коррозии. Не применять как фасадную краску по деревянному сайдингу.	
Подготовка поверхности	
Новые поверхности. Поверхность должна быть чистой, без масла, жира, ржавчины и других загрязнений, мешающих адгезии.	
Грунтование (новые или непокрытые поверхности):	
Чёрный металл	грунт по металлу 36-11, 35-111, 35-147, 35-153 или 2090

Цветной металл	ColorBond 100-10 или 2090
Оцинковка	Perma Bond 100-10 или 36-11
Дерево внутри	латексный подслои 50 или алкидный подслои 37-11
Дерево снаружи	латексный грунт 2090 (только для наличников и дверей) или 2090
Гипсокартон / штукатурка	латексный грунт-изоляторы 1190 или No. 50
Бетон	самогрунтование, либо заполнитель 946-11 или изолятор для кладки 48-11
Повторная окраска. Поверхность должна быть чистой, без грязи, меления, плесени, воска, жира, ржавчины и отслаивающейся краски. Грязь и меление удалите тщательной мойкой под давлением. Плесень смойте раствором отбеливателя в воде. Воск удалите растворителем. Жир и масло удалите средством Sur-Prep I. Ржавчину удалите интенсивным ручным шлифованием или тщательной механической зачисткой. Отслаивающуюся краску соскоблите, края сгладьте шлифованием для ровного финишного слоя. Глянцевые поверхности матируйте лёгким шлифованием. Перед окраской удалите пыль от шлифования. Оголённое основание точно загрунтуйте подходящим грунтом.	
Нанесение	
Тщательно перемешайте Duramax круговыми движениями снизу вверх для равномерного распределения пигмента.	
Валик: короткий ворс для эмалей.	
Кисть: полиэстер или нейлон.	
Распыление: обычное или безвоздушное оборудование; для распыления можно разбавить чистой водой до 20%.	
Лучший результат обеспечивает качественный инструмент — не жертвуйте результатом ради экономии на инструменте. Наносите только при температуре поверхности и воздуха от 10 до 32 °C (50–90 °F).	
Примечание: рецептура не содержит ртути и свинца.	

Технические данные	
Тип смолы	акрил
Сухой остаток	по массе — 43,0%; по объёму — 32,0%
Плотность	1,27 кг/л (10,6 фунта/галлон)
Вязкость	90–95 KU
Температура вспышки	93 °C (200 °F) и выше (TT-P-141, метод 4293)
Блеск (зеркальный)	80–90% при 60°
Коэффициент отражения света	95% (белый и самые светлые цвета)
Рекомендуемая толщина плёнки	мокрая: 89–114 мкм (3,5–4,5 мил) сухая: 28–36 мкм (1,1–1,4 мил)
Стойкость к истиранию (ASTM D 4060)	потеря 100 мг после 1000 циклов (круг CS-17)
Адгезия (ASTM D 3359)	выдерживает, 5B
Эластичность (ASTM D 1737)	выдерживает, оправка 3,2 мм (1/8")
Ускоренное старение (ASTM G 53)	сохранение блеска 90% через 500 ч
Стойкость к солевому туману (ASTM B 117)	1000 ч (два слоя по грунту 820-147): оценка 9, площадь коррозии 0,02%
ЛОС	не более 240 г/л (2,0 фунта/галлон)
Состав (номер CAS)	диоксид титана (13463-67-7); акриловая смола (коммерческая тайна); вода (7732-18-5); монометиловый (моноэтиловый) эфир диэтиленгликоля (111-77-3); эфироспирт Texanol (25265-77-4)
Меры предосторожности	
ОСТОРОЖНО! Не принимать внутрь. Закрывайте тару после каждого использования. ХРАНИТЬ В НЕДОСТУПНОМ ДЛЯ ДЕТЕЙ МЕСТЕ.	
Техническая поддержка	
Консультации по материалу и системам окраски — у официального дилера O'Leary. 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 olearypaint.com.**

O'Leary Paint Company, Lansing, Michigan, США · olearypaint.com. O'Leary и названия продуктов — товарные знаки O'Leary Paint Company · серия 8000, IMA-601 · ред. 09/1999. Перевод: benjaminmoore-store.ru, 2026.