

Multimetal

Антикоррозионная краска для металла.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ



Антикоррозионная краска для металла — современный продукт на основе акриловой смолы, обеспечивающий 11 лет защиты от коррозии.

Multi-metal: предназначена для окраски различных типов металла**, таких как оцинкованный листовой металл, сталь, железо, медь и алюминий. Краску можно наносить непосредственно на металл, без необходимости использования грунтовок или подложек. Multimetal можно использовать непосредственно на ржавых поверхностях (перед нанесением поверхность следует тщательно очистить от рыхлых фрагментов ржавчины и старых, отслаивающихся покрытий краски). Продукт также рекомендуется для новой и восстановительной окраски оцинкованных листов (даже без предварительного окисления), стали и алюминия (перед использованием следует проверить адгезию).

Многоцелевая: краску можно также использовать для окраски бетонных поверхностей (кроме полов), неглазурованной керамики, дерева, древесных плит и других строительных материалов. Типичные области применения включают заборы, ворота, крыши, желоба и отливы, металлические фасады, трубы, садовую мебель, подоконники, радиаторы. Идеально подходит для обновления старых поверхностей, в том числе покрытых масляными красками. Содержит в три раза меньше летучих органических соединений по сравнению с традиционными антикоррозионными средствами.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



- 11 лет защиты от коррозии
- без грунтовки
- непосредственно на ржавчину (после соответствующей подготовки поверхности)
- быстросохнущая — нанесение второго слоя через 4 часа, сухость на ощупь через 1 час
- для внутренних и наружных работ
- Multi-metal: адгезия к различным типам металла**
- многоцелевая: также рекомендуется для бетона, дерева, неглазурованной керамики и поверхностей с порошковым покрытием (после шлифовки)
- устойчива к атмосферным воздействиям
- отличная укрывистость
- очень хорошая адгезия к различным типам оснований
- прочное и эластичное покрытие
- степень блеска: матовый

**перед покраской рекомендуется провести тест.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Цвета	10 цветов (согласно шаблону RAL)
Внешний вид покрытия	Матовый
Вязкость, 20±0.5°C, [г/см³]	максимум 1.30
Содержание твердых веществ, [г/см³]	Не менее 45%

ПРИМЕНЕНИЕ



Количество слоев	2-3
Время высыхания слоя (темп. +23°±2°C)	4 ч, на ощупь через 1 ч (более низкая температура и более высокая влажность воздуха увеличивают время высыхания)
Нанесение второго слоя	после 4 часов
Способ нанесения	Валик, распылитель, кисть

Расход	До 11 м ² /л при нанесении в один слой в зависимости от типа, впитывающей способности и шероховатости основания, а также инструмента и способа нанесения
--------	---

Разбавитель	Вода
-------------	------

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА



- Все основания должны быть выдержанными, сухими, чистыми и без воска, жира и свободных частиц. Качество и долговечность покрытия зависят от степени очистки и обезжиривания поверхности.
- **Металл:** перед нанесением тщательно очистите поверхность, удалите нечистые фрагменты старых антипригарных красок и ржавчину с помощью наждачной бумаги, металлической щетки или шлифовальной машины, затем тщательно обезжирьте с помощью растворителя для фталевых продуктов или соответствующего обезжиривающего продукта, который следует промыть водой. Алюминиевые и медные элементы следует зачистить мелкозернистой наждачной бумагой, очистить пыль и обезжирить. Перед покраской меди обязательно тщательно удалите зеленое покрытие (патину). Перед использованием проверьте адгезию к алюминию.
- **Впитывающие основания (например, бетон):** Впитывающие основания следует очистить от грязи, мха, жира, старых антипригарных покрытий и разнородных фрагментов, а затем тщательно загрунтовать.
- **Дерево и древесные плиты, используемые внутри помещений (OSB, водостойкая фанера, HDF):** основание должно быть чистым и сухим (допустимая влажность дерева и древесных плит, предназначенных для окраски внутри помещений, составляет максимум 11%, дерева, предназначенного для окраски снаружи — максимум 16%). Для удаления остатков смол или заводских пропиток поверхность следует слегка отшлифовать наждачной бумагой с зернистостью от 150 до 220. Древесину, используемую снаружи помещений, следует загрунтовать грунтовкой Drennochron в соответствии с положениями Технической спецификации для защиты от биологической коррозии.
- **Реновация старых покрытий:** перед перекраской или реновацией старых покрытий следует соответствующим образом подготовить основание и провести пробную покраску для оценки адгезии, совместимости продуктов и конечного эффекта. После получения положительного результата можно приступать к покраске целевой поверхности. Подготовка основания: устранить дефекты (заполнить подходящей шпатлевкой, подобранной для основания и окружающих условий), зашкурить основание наждачной бумагой для повышения адгезии и удаления загрязнений, затем обезжирить покрытие и дать ему высохнуть.

ОКРАСКА



- Готовый продукт – не разбавлять.
- Перед использованием тщательно перемешайте продукт (не допускайте образования пузырьков воздуха).
- Количество слоев: 2-3
- Для получения долговечной антикоррозионной защиты рекомендуем наносить 3 слоя по 100 микронов (до высыхания)
- Следующий слой можно наносить через 4 часа.
- Красить при температуре от +8°C до +25°C и на 3°C выше температуры, определяемой точкой росы и влажностью воздуха ниже 80%.
- Низкая температура, высокая влажность воздуха, а так же нанесение толстого слоя продлевают время высыхания покрытия и время нанесения следующего слоя.
- Конечный эффект зависит от состояния окрашиваемой поверхности и ее подготовки.
- По окончании работы вымойте все рабочие инструменты.
- Рекомендации по покраске пневматическим распылителем:
 - Сопло 2–2,2 мм
 - Давление воздуха 0,3 МПа

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Правила техники безопасности и	Проветривайте помещения во время и после покраски до исчезновения характерного запаха. Храните в недоступном для детей месте. При проглатывании немедленно обратитесь к врачу
--------------------------------	---

**противопожарной защиты**

— покажите упаковку или этикетку. Держите емкость плотно закрытой. Следуйте инструкциям на упаковке. Более подробную информацию см. в Паспорте безопасности.

Содержание ЛОС

Предельное содержание ЛОС согласно Директиве 2004/42/ЕС для этого продукта (кат. A/d): 130 г/л (2010). Продукт содержит макс. 130 г/л.

Условия хранения

Хранить от +5°C до +35°C. Защищать от морозов.

Срок хранения

36 месяцев со дня производства

Фасовка

0.65 л | 2.5 л

Информация в этой технической спецификации была подготовлена в соответствии со знаниями и действительна на дату выпуска. ТОО «Тиккурила» не несет ответственности за любой ущерб, причиненный неправильным хранением, транспортировкой или применением и использованием продукта. Информация, представленная в Техническом паспорте, не должна рассматриваться как гарантия качества описанного в нем продукта. Компания оставляет за собой право вносить изменения в техническую спецификацию без предварительного уведомления.