

### Антикоррозийный грунт AURO № 234

натуральная пропитка для металла

#### Тип материала

Непрозрачный грунт по металлу для применения внутри и снаружи помещения.

#### Назначение

Используется в качестве базового антикоррозионного покрытия внутри и снаружи помещения. Подходит для обработки металлических поверхностей, не содержащих ржавчину. Для дальнейшей обработки финишными AURO.

#### Технические характеристики

Непрозрачный грунт. С помощью ферро-минералов, специальных натуральных наполнителей и наилучшего сочетания различных растительных смол и фосфора и других не разлагающихся токсинов. Безопасен при прямом контакте с организмом. Натуральные компоненты имеют характерный запах. Все входящие в состав натуральные компоненты были известны человеческому организму с незапамятных времен. Все растворители и связующие имеют полностью растительное происхождение. Сырье образует замкнутый экологический цикл (биоразлагаемое). Составляющее основу растительное сырье произведено исключительно благодаря солнечной энергии (процесс фотосинтеза). Произведен в соответствии со специальными экологическими стандартами, безвредными для окружающей среды методами. Полностью интегрируется в природные экосистемы. Не представляет долгосрочных рисков для окружающей среды.

#### Био-экологические характеристики

Отсутствие эмиссий паров ядовитых и вредных газов; не содержит хлорированных гидрокарбонатов, токсичных тяжелых металлов, соединений фосфора и других не разлагающихся токсинов. Безопасен при прямом контакте с организмом. Натуральные компоненты имеют характерный запах. Все входящие в состав натуральные компоненты были известны человеческому организму с незапамятных времен. Все растворители и связующие имеют полностью растительное происхождение. Сырье образует замкнутый экологический цикл (биоразлагаемое). Составляющее основу растительное сырье произведено исключительно благодаря солнечной энергии (процесс фотосинтеза). Произведен в соответствии со специальными экологическими стандартами, безвредными для окружающей среды методами. Полностью интегрируется в природные экосистемы. Не представляет долгосрочных рисков для окружающей среды.

#### Состав

Апельсиновое масло; льняной штандоль; минеральные пигменты; даммар; древесный штандоль; минеральные наполнители; касторовый штандоль; канифольный глицериновый эфир; сушащие вещества (без свинца); набухающая глина; лецитин; спирт; вода.

#### Цвет

Красно-коричневый

#### Инструмент для покраски

Кисть, валик, пульверизатор

Перед покраской тщательно размешать. Избегать нанесения излишков пропитки.

#### Время высыхания при нормальных условиях (20°C, относительной влажности 60%)

а) на отлип: около 8 – 10 часов.

б) готовность к полировке и дальнейшей покраске: около 24 часов.

При увеличении относительной влажности, уменьшении температуры, или при нанесении избыточного количества пропитки, время высыхания существенно возрастает.

Плотность	1,2 г/см <sup>3</sup>	Класс риска: Горюч. Точка возгорания приближ. 45 °С.
Вязкость	≈ 240 секунд (DIN 4мм) при 20 °С.	
Разбавление	Материал готов к использованию. Можно разбавлять Апельсиновым маслом AURO № 191.	
Расход	≈ 0,10 – 0,12л/м <sup>2</sup> .	
Уход за инструментом	Сразу после работ промыть Апельсиновым маслом AURO № 191.	
Срок хранения	Хранить в прохладном и сухом месте в закрытом контейнере. Предохранять от замерзания. Время стабильного хранения около 1 года.	
Упаковка	0,375л; 0,75л. Материал: жесь.	
Совет по безопасности	Перед покраской тщательно перемешать. Температура покраски: минимум 8 °С. Продукт горюч и во время покраски может образовывать горючие пары. Держать вдали от предметов, способных произвести пламя (зажженные сигареты и т. п.). Внимание: пропитанную материалом ветошь держать в закрытых наполненных водой металлических контейнерах ( <b>из-за содержания летучих масел возможно самопроизвольное возгорание</b> ). При работе с пропиткой следует позаботиться о достаточной защите кожи и глаз, а также обеспечить хорошую вентиляцию воздуха. После завершения работ следует тщательно мыться. Использовать безопасную технику покраски. Несмотря на способность к биологическому разложению, продукт в жидком виде не следует сливать в канализацию. Не принимать внутрь. Закрывать контейнер после каждого использования. Лицам с аллергией на некоторые природные вещества рекомендуется ознакомиться с составом. <u>Держать вдали от детей.</u>	

**Напоминание!** Если вы никогда прежде не работали с этой пропиткой, рекомендуем сделать пробные тесты (на небольшом куске ненужного материала).

# Технические рекомендации по покраске Антикоррозийный грунт AURO № 234

натуральная пропитка для металла

## **1. ПОВЕРХНОСТЬ**

### **1.1 Подходящие поверхности**

Необработанная сталь и металлические предметы. Ржавчина должна быть полностью удалена.

### **1.2 Общие требования к поверхности**

Поверхность должна быть сухой, химически нейтральной, обезжиренной и чистой; не должна содержать старое покрытие.

## **2. ПОКРАСКА (ПЕРВИЧНАЯ)**

### **2.1 Подготовка поверхности**

Для удаления остатков ржавчины тщательно зачистить наждачной бумагой (размер зерна: 60-120), удалить всю пыль. Не использовать химикаты для удаления ржавчины.

### **2.2 Начальная обработка**

Используя кисть, валик или пульверизатор равномерно нанести грунт на поверхность. В зависимости от используемой модели пульверизатора можно предварительно разбавить пропитку AURO 191. Обеспечить хорошую циркуляцию воздуха. Дать высохнуть в течении как минимум 24 часов. Слегка зашкурить.

### **2.3 Промежуточная обработка**

Следуйте указаниям пункта 2.1.2, используя крайне незначительные дозы пропитки. Дать высохнуть в течении как минимум 24 часов. Слегка зашкурить.

### **2.4 Заключительная обработка**

В зависимости от поверхностного материала и желаемого цветового тона нанести финишные краски по металлу AURO (см. соответствующие инструкции)

## **3. ОБНОВЛЕНИЕ СТАРЫХ ПОКРЫТИЙ**

### **3.1 Подготовка поверхности**

Хорошо сохранившиеся поверхности должны быть зашкурены до появления матового финишного покрытия. Вся ржавчина должна быть удалена металлической щеткой или шлифовальным станком. Маленькие неровности поверхности должны быть сглажены.

### **3.2 Начальная обработка**

Обработка поверхностей недавно очищенных от ржавчины производится согласно инструкциям пункта 2.1.2.

### **3.3 Промежуточная обработка**

Обработка поверхностей недавно очищенных от ржавчины, уже обработанных и заново покрытых Антикоррозионным грунтом AURO № 234 производится согласно инструкциям пункта 2.1.3.

### **3.4 Заключительная обработка**

В зависимости от поверхностного материала и желаемого цветового тона нанести финишные краски AURO (см. соответствующие инструкции).

Вышеизложенная информация является результатом многолетних исследований и практического опыта. Эта информация носит сугубо рекомендательный характер и не освобождает покупателя и пользователя от необходимости тестирования товара на предмет пригодности к предполагаемому использованию. Поэтому вышеупомянутая информация не является гарантией или обязательством. При выпуске нового издания текста инструкции или при внесении изменений в продукт, старый текст инструкции автоматически утрачивает свое действие. Статус: 01.02.1992, новое издание.