

# CORROSION PREVENTIVE

## **FERROCOTE® 374 U1** **ВОДОВЫТЕСНЯЮЩЕЕ АНТИКОРРОЗИОННОЕ МАСЛО**

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- » Очень хорошая защита тонкой пленкой
- » Не прилипает к большинству видов упаковочной бумаги
- » Не содержит бария или других тяжелых металлов
- » Не содержит летучих органических соединений (VOC), отсутствует испарение растворителя в рабочей зоне
- » Водовытесняющие и водоотделяющие свойства
- » Нейтрализует отпечатки пальцев

#### ПРИМЕНЕНИЕ

Продукт для защиты от коррозии, обеспечивающий долговременную защиту черных металлов при хранении в закрытых помещениях. Продукт оставляет тонкую глянцеватую пленку. Пленка хорошо удерживается на всей защищаемой поверхности и уменьшает вытекание масла в упаковке. Остаточная пленка может быть хорошо удалена промышленными очистителями. Продукт обладает прекрасными водовытесняющими и водоотделяющими свойствами. Также нейтрализует отпечатки пальцев.

Продукт был разработан согласно Европейским требованиям по части воздушного загрязнения и качества, озонового слоя и, соответственно, не содержит летучих органических соединений (содержание VOC согласно 1999/13/CE, давление насыщенного пара > 0.01 кПа при 20°C /293.15 K).

Металлическая поверхность должна быть очищена от коррозии до применения данного продукта.

#### ОБСЛУЖИВАНИЕ ЖИДКОСТИ

Продукты Quaker, предотвращающие появление ржавчины, при правильном обращении не нуждаются в особом уходе. Для важных применений, таких как финишное консервирование подшипников, рекомендуется периодически проверять особенно важные параметры и каждый раз обращать внимание на метод нанесения, чтобы гарантировать хорошие смачивающие свойства и равномерно нанесенную пленку. Покрытие сухой пленкой крайне важно для поддержания антикоррозионной защиты при условии правильного хранения. Для водовытесняющих продуктов при повторном использовании распылением рекомендуется строго следить за отсутствием воды в жидком средстве и за деэмульгирующими свойствами. Если избытки приготовленного продукта хранятся для повторного использования помните о регулярном удалении отделившейся воды. Для более подробной информации или инструкций, пожалуйста, проконсультируйтесь с представителем Quaker.



## FERROCOTE® 374 U1

### ВОДОВЫТЕСНЯЮЩЕЕ АНТИКОРРОЗИОННОЕ МАСЛО

#### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

##### ХРАНЕНИЕ

Quaker Chemical поставляет данный качественный продукт в бочках, контейнерах и наливом. Другие виды упаковки могут быть предоставлены компанией Quaker Chemical или дистрибьюторами по требованию.

Как и все продукты для еталлообработки, FERROCOTE® 374 U1 должен храниться в сухом помещении и не подвергаться воздействию экстремальных температур: рекомендованная температура хранения 4 - 40 °C

FERROCOTE® 374 U1 не представляет какой-либо серьезной угрозы здоровью или безопасности. Пользователи продукта должны придерживаться стандартов личной и промышленной гигиены (см. Листы Безопасности материала).

##### Рабочие параметры

Тип пленки	Сухая восковая
Защита от коррозии внутри помещения (месяцы)	12 - 24
Защита от коррозии на открытом воздухе (месяцы)	3
Эмульгируемый	
Водовытеснение	●
Тиксотропный	
Отпечатки пальцев	●
Снижение шума	

##### ПРИМЕНЕНИЕ

Погружение	●
Щетка	●
Спрей	●
Электростатический	○

##### МАТЕРИАЛЫ

Железосодержащие	●
Горячеоцинкованная сталь	●
горяче-оцинкованная сталь	●
Нержавеющая сталь	○
Алюминиевые сплавы	●
Медные сплавы	●

● Основное применение ○ Возможное применение

##### СВОЙСТВО

СВОЙСТВО	ТИПИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ
Внешний вид / Цвет	Прозрачный Тёмно-янтарный	[-]
Вязкость	6	[мм <sup>2</sup> /с при 40 °C]
Плотность	846	[кг/м <sup>3</sup> при 15 °C]
Температура вспышки	115	[ °C]
Температура потери текучести	<-4	[ °C]
Коррозия меди	1b	[-]
Время высыхания (мин.)	>180	[мин]
Укрывистость	1 - 2	[г/м <sup>2</sup> ]
Влагокамера (циклы)	>60	[ISO 6270 АНТ]
Соляной туман (часы)	>24	[DIN 50021 SS]

Эти показатели являются типичными для текущего производства и не могут быть использованы в качестве спецификации.

[quakerchem.com](http://quakerchem.com) | +31 297 544 644