

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

FERROCOTE® 131

АНТИКОРРОЗИОННОЕ МАСЛО ДЛЯ СРЕДНЕСРОЧНОЙ И ДОЛГОСРОЧНОЙ ЗАЩИТЫ

Это концентрат в основном для приготовления эмульсий с антикоррозионными свойствами в металлургической отрасли. Оставляет тонкую высокоактивную пленку. Пленка имеет сухой внешний вид.

Применение

Диапазон концентраций: 3 - 20 %

Продукт может быть использован в качестве процесс - очистителя и оставляет защитную пленку. Металлическая поверхность должна быть очищена от коррозии до применения данного продукта. Рекомендуется использование деминерализованной воды для приготовления эмульсии. Возможно использование жесткой воды, не содержащей хлор и другие коррозионные ионы.

Рекомендация для использования

Антикоррозионные продукты Quaker Houghton, при правильном обращении, не нуждаются в особом уходе, однако плохое или неправильное приготовление эмульсии может привести к нестабильности и, следовательно, сократить срок службы эмульсии. Перед новой заливкой мы настоятельно рекомендуем полную очистку, включая использование подходящих для систем очистителей всех частей системы, которые будут контактировать с эмульсией. У Quaker Houghton есть широкий ассортимент очистителей систем и дезинфицирующих добавок. Т.к. продукт смешивается с водой, необходимо периодически проверять концентрацию и критически важные параметры.

Для более подробной информации или инструкций, пожалуйста, проконсультируйтесь с представителем Quaker Houghton.

Преимущества

- Не содержит NO₂, Ba, Pb, Zn, P, B и Si
- Стабильная эмульсия
- Обеспечивает тонкую плотно прилегающую пленку на деталях
- Превосходная стабильность свойств пленки
- Можно легко удалить с помощью самых распространенных среднещелочных очищающих химикатов на водной основе или растворителей

Здоровье, безопасность и обращение

Пожалуйста, ознакомьтесь с паспортом безопасности (SDS) для получения информации о хранении, безопасном обращении и утилизации. Мы не можем контролировать условия и методы обращения, хранения, использования и утилизации продукта, мы не несем никакой ответственности за любую неэффективность продукта или любую травму или ущерб, которые возникли из-за этих условий или в связи с ними.

Этот продукт имеет рекомендуемый срок годности: 12 месяцев

Физико-Химические Свойства

СВОЙСТВО	ТИПИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ
Внешний вид / Цвет	Прозрачный Янтарный	[-]
Вязкость	65	mm ² /s @ 40°C
Плотность	932	kg/m ³ @ 15°C
Температура вспышки в открытом тигле	>150	°C
Температура застывания	<4	°C
Коррозия меди	1b	[-]
Время высыхания (мин.)	20 - 40	mn
Укрывистость (г/м ²)	0,3 - 1,2	g/m ²
Камера влажности (циклы)	>35@3%	rounds, ISO 6270 AHT hours, DIN 50021 SS
Соляной туман (часы)	13h@20%	
Тип пленки	Сухой	mn
Защита от коррозии внутри помещения (месяцы)	3 - 12	month
Хранение на открытом воздухе (месяцы)	1	month

Были приняты все разумные меры для обеспечения точности публикации. На информацию могут повлиять изменения после выпуска издания. Настоящая техническая спецификация должна использоваться исключительно для данного продукта. Перед любым применением изучите Паспорт безопасности (SDS) для получения информации об опасностях, рисках и параметрах использования продукта. Вся ответственность и все гарантии, выраженные или подразумеваемые настоящим документом, исключаются в отношении результатов работы продукта, точности этих данных, включая любые гарантии пригодности для любых целей. [042442]

