



Cortec[®] VpCI[™] -377

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Cortec VpCI-377 концентрат на водной основе, разработанный для замены средств на масляной основе, защищающих оборудования и компоненты внутри помещения. VpCI-377 – жидкость для защиты от коррозии, отвечающая самым строгим требованиям чистоты. Различные варианты разбавления водой (2-20%)* позволяют подобрать необходимую продолжительность защиты и стоимость одного м2 площади. Cortec VpCI-377 образует хорошую смесь с водой и наносится с помощью спрея или погружения. Cortec VpCI-377 не нуждается в удалении, однако, при необходимости может быть удален с помощью обычных спиртовых очистителей, таких как Cortec VpCI-410.

* Обратитесь к представителю Cortec за консультацией по получению растворов

СВОЙСТВА

- Защищает от коррозии как черные так и цветные металлы
- Растворяется в воде
- Не причиняет вреда окружающей среде и безопасен в применении
- Защищает сталь холодного проката от коррозии
- Стабилен в жесткой воде
- Увеличивает срок хранения готовых изделий
- Не загрязняет системы фильтрации
- Образует сухую гидрофобную пленку, сохраняющую привлекательный вид продукта
- Действует в стадии пара, позволяет защитить труднодоступные поверхности
- Не горит
- **Сухая пленка стабильна до 178 °С**
- Проходит ASTM В-4627-86 (Испытания Металлообрабатывающих жидкостей, растворимых в воде) при 2% по весу
- Отличные смачивающие характеристики
- Не содержит опасных аминов
- Не содержит опасных продуктов распада
- Может наноситься с помощью обычных покрасочных систем или погружением.

ТИПИЧНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Для защиты от коррозии при хранении:

- Литья, труб, полированных деталей, шестерней
- Контейнеров
- Оборудования
- Конструкционной стали и сплавов
- Проката
- В омывающих и ополаскивающих системах
- Водоструйной очистки и тестировании

Нанесение на металл обеспечивает антикоррозионную защиту при хранении в помещениях или под навесом

ЗАЩИЩАЕМЫЕ МЕТАЛЛЫ

- Углеродистая сталь
- Алюминий
- Гальванизированная сталь
- Нержавеющая сталь
- Медь и сплавы

ПРИМЕНЕНИЕ

Подготовка продукта:

Добавьте Cortec VpCI-377 в воду и тщательно перемешайте. Нанесите распылителем, погружением, или с помощью омывающих и ополаскивающих установок. Процентное содержание раствора может быть протестировано с помощью рефрактометра, pH и титрования.

Для обеспечения эффективности Cortec VpCI-377 необходимо минимальное pH 8

ТИПИЧНЫЕ СВОЙСТВА

Внешний вид	чистая коричневая жидкость
Тип пленки	сухая, чистая
Сухой остаток	40 – 45%
pH	8,0 – 9,5 (чистая)
Плотность	1,05 – 1,07 кг/л
VOD/COD (2,5% раствор в воде, 28 дней)	0,48
Защита от коррозии	до 2-х лет, при хранении в помещении
Точка замерзания	-28° С

ХРАНЕНИЕ И УПАКОВКА

Cortec VpCI-377 поставляется в канистрах объемом 19л, бочках 208л. Срок хранения Cortec VpCI-377 составляет 24 месяца.

ООО «КОРТЕК РУС» ·

Россия · 119071 · Москва · ул. Малая Калужская · дом 15 · строение 16 · офис 303

Тел.: +7 (495) 544-4249, тел/факс: +7 (495) 544-4248 ·

E-mail: sale@cortecvpci.ru ·

Internet: www.cortecvpci.ru ·

