

Перетворювач корозії ROST OFF PLUS

Високоєфективний розкислювач іржі з присадкою OMC_2 з ефектом мастила



Галузь застосування:

Призначений для розблокування заржавілих і окислених різьбових з'єднань, рухливих частин та елементів у всіх видах техніки, пристроїв і механізмів

Висока проникаюча здатність

Оптимальні властивості повзучості гарантують відмінне проникнення в іржу і якісне її видалення

Містить рідку високоєфективну органічну сполуку молібдену OMC_2 .

На відміну від продуктів, що містять тверді мастильні речовини, такі як MOS_2 , сполука OMC_2 не випадає в осад у більших за розміром контейнерах

- Знижує тертя
- Чудовий змащувальний ефект, за рахунок згладжування металевої поверхні
- Нівелює наявність пошкоджень на поверхні, викликаних корозією
- Забезпечує постійну безперебійну роботу з'єднань

Оптимальний захист від корозії за рахунок додавання антикорозійних присадок

Тривалий захист від подальшої корозії

Не містить смол і кислот

Не містить силікону

Сумісний з гумою і пластиком

Технічні характеристики:

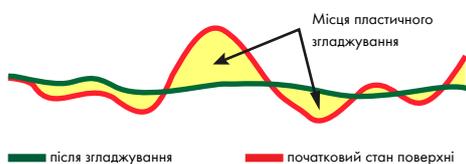
| | |
|----------------------------------------|-------------------------|
| Хімічна основа | Мінеральне мастило |
| Колір | Світло-жовтий, прозорий |
| Густина при +20°C (активна речовина) | 0,778 г/см ³ |
| Робоча температура | -10°C ...+140°C |
| Температура займання активної речовини | +200°C |
| В'язкість масляної основи при +40°C | 16,5 мм ² /с |

| Ємність | Об'єм, мл | Арт. № | Уп., шт. |
|----------|-----------|------------|----------|
| Аерозоль | 400 | 0890200004 | 1/12 |

Спосіб застосування:

Розпилити на оброблювані деталі і трохи почекати, поки засіб не проникне вглиб з'єднання

Принципи дії технології OMC_2



- Покращена якість поверхні завдяки ефекту згладжування
- Покращена плівка мастила на поверхні
- Знижені термічні навантаження
- Знижене тертя (на 50% в зоні змішаного тертя)
- Зниження зносу
- Збільшений термін експлуатації

При розгляді через мікроскоп поверхні всіх металів являють собою шорстку поверхню, яка є причиною постійного тертя і зносу. Додатки OMC згладжують нерівності на поверхні завдяки ефекту плинності металу при термопластичній деформації органіко-металевих складових

Ступінь деформації контролюється в кожному випадку індивідуально, в залежності від навантажень, що прикладаються до поверхні металу