

HardCoat

Corrosion Inhibitor



Описание:

HardCoat Corrosion Inhibitor специальный ингибитор коррозии длительного действия, который обеспечивает многолетнюю защиту металлических изделий и частей при хранении и использовании вне помещений. После нанесения вытесняет влагу, образует прочную сухую пленку, которая защищает от влаги, воздуха, кислот, щелочей и других коррозионно активных соединений, к ней не пристает пыль и грязь. Полупрозрачная пленка позволяет проводить визуальный осмотр обработанной поверхности, практически не имеет запаха и не стекает после нанесения. Пленка может быть легко удалена очистителями LPS. Уникальные свойства этого продукта способствовали его широкому применению в промышленности, авиации, электронной и автомобильной промышленности. HardCoat имеет спецификацию BMS 3-23F Type II. HardCoat не содержит хлорированных растворителей, силиконов, галогенов, безопасна для нанесения на резину, окрашенные поверхности и пластик.

Основные свойства:

- Многолетняя защита металлических частей при хранении и использовании вне помещений
- 500+ часов удачного коррозионного испытания в солевом тумане
- Прочная, прозрачная пленка
- Часто применяется для обработки фюзеляжей самолетов
- Отсутствие каплепадения и стекания при нанесении
- Слабый запах
- Готовые к применению аэрозольные баллончики или нанесение с помощью обычных безвоздушных или пневматических распылителей
- Не содержит хлорированных растворителей, силикона
- Широко применяется в авиации
- Безопасен для резины, ткани, окрашенных поверхностей и многих пластиков
- Легко удаляется очистителями LPS

Одобрения и спецификации:

BMS 3-23F Type II
Bombardier CMS 565-06 Type I
Lockheed Martin Heavy Duty CPC 3a

Применяется на:

- Фюзеляжах самолетов
- Грузовых отсеках
- Металлических частях
- Чистом металле
- Буровых установках
- Электрических соединениях вне помещений
- Оборудовании и инструментах, работающих вне помещений
- Транспортировки и хранении грузов морем
- Подземных элементах и частях

Технические характеристики:

Температура вспышки (по Тагу)	40°C (минимальная)
Коррозионное испытание в солевом тумане	отсутствие коррозии на алюминии более 500 часов
Толщина защитной пленки	0,2 мм