



ПОДБОР АНТИКОРРОЗИОННЫХ СРЕДСТВ

НЕОБХОДИМО СМАЗЫВАЮЩЕЕ, УНИВЕРСАЛЬНОЕ АНТИКОРРОЗИОННОЕ СРЕДСТВО ДЛЯ СКЛАДОВ ХРАНЕНИЯ И СРЕДСТВ ТРАНСПОРТИРОВКИ?

ДА

НЕТ

LPS 1® стр. 2

TKX® стр. 7

LPS 2® стр. 2

1 месяц

6 месяцев

1 год

2 года

ТРЕБУЕТСЯ ГАЛЬВАНИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА?

НЕТ

ДА

ЗАЩИТА ОТ КОРРОЗИИ НА ДЛИТЕЛЬНЫЙ СРОК

НУЖЕН ГЛЯНЦЕВЫЙ СЛОЙ НА ПОВЕРХНОСТИ, КОТОРАЯ ВЫГЛЯДИТ КАК СЛОЙ ПОСЛЕ ГОРЯЧЕГО ЦИНКОВОГО ПОГРУЖЕНИЯ?

НЕТ

ДА

НЕТ

ДА

НУЖНА МАКСИМАЛЬНАЯ ЗАЩИТА?

НЕТ

ДА

НА ОСНОВЕ СМОЛЫ И ПАРАФИНА	СТР.
1. HARDCOAT	12
2. LPS 3®	12
3. PROCYON	12

НА ЦИНКОВОЙ ОСНОВЕ	СТР.
4. BRIGHTCOAT	13
5. COLD GALVANIZE	13
6. ZINC-X	13

МЕСТО ПРИМЕНЕНИЯ ПРОДУКЦИИ

ОСНОВНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКТА
Корпуса самолёта	1,2,3
Оголённый металл	ВСЕ
Кабели, канаты, тросы	2
Грузовые отсеки	1,2,3
Цепи	2
Буровое оборудование	1,2,3
Лифты \ подъёмники	ВСЕ
Механизмы, приводы	2
Система шлангов	2
Механическое оборудование	1,2,3
Металлические части	ВСЕ
Болты, гайки	1,2,3
Соединительные детали на открытом воздухе	2,4,5,6
Оборудование на открытом воздухе	2,4,5,6
Корабельные хранилища	1,2,3
Трубы	2
Насосы	2
Резервуары для хранения	2,4,5,6
Складское оборудование	1,2,3
Клемма батарей	2

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	LPS 3®	HARDCOAT	PROCYON	ZINC-X	COLD GALVANIZE	BRIGHT COAT
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ЗАЩИТЫ	ДО 2 ЛЕТ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ		ДО 3 ЛЕТ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ	ДО 2 ЛЕТ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ	ДО 1 ГОДА НА ОТКРЫТОМ ВОЗДУХЕ (ДО 3 ЛЕТ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ)	МЕНЕЕ 1 ГОДА НА ОТКРЫТОМ ВОЗДУХЕ
ТИП АНТИКОРРОЗИОННОГО СРЕДСТВА	НА ОСНОВЕ МАСЛА И ПАРАФИНА		НА ОСНОВЕ МАСЛА И СМОЛЫ	ЦИНКОВЫЙ		
ТИП ПЛЁНКИ	МЯГКИЙ И ПОДАТЛИВЫЙ		НЕ ЛИПКИЙ	СУХОЙ, ТЁМНО СЕРЫЙ		СУХОЙ, СЕРЕБРЯНЫЙ
СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ	АВИАЦИЯ, КАБЕЛИ, ЦЕПИ, ШКИВЫ, РОЛИКИ		АВИАЦИЯ, СКЛАДСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ГРУЗОПЕРЕВОЗКА МОРСКИМ ПУТЁМ	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ И ОГРАЖДЕНИЯ	ГРУНТОВОЕ ПОКРЫТИЕ ПЕРЕД НАРУЖНЫМИ РЕЗЕРВУАРАМИ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ	МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ПОКРЫТИЕ ДЛЯ ОГРАЖДЕНИЙ ИЗ ПРОВОЛОЧНОЙ СЕТКИ И МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ
СОЛЕУСТОЙЧИВОСТЬ НА АЛЮМИНИИ	1,500+ ЧАСОВ		2,500+ ЧАСОВ	НЕ УСТАНОВЛЕНО	2,000+ ЧАСОВ (ДЛЯ СТАЛИ)	НЕ УСТАНОВЛЕНО
ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН	-40°С to 232°С (-40°F to 300°F)		-34°С to 79°С (-30°F to 175°F)	НЕ УСТАНОВЛЕНО	-18°С to 400°С (0°F to 750°F)	НЕ УСТАНОВЛЕНО
↑ ВОСПЛАМЕНЕНИЯ	44°С (112°F)		41°С (105°F)	-18°С (0°F)		< 0°С (32°F)
ВОСПЛАМЕНЯЕМОСТЬ	ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ			ЛЕГКО ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ		
КАТЕГОРИЯ NSF	H2		НЕ ПРИМЕНИМО	НЕ ПРИМЕНИМО		

ОСНОВНАЯ СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ: Авиационные фюзеляжи • Огнеленный металл • Кабели, канаты, тросы • Грузовые отсеки • Цепи
Буровое оборудование • Лифты/Подъемники • Механизмы, приводы • Шланги с соединительным приспособлением • Станки • Болты, гайки
Оборудование наружной установки • Хранилища на морском судне • Насосы • Трубы • Складские резервуары • Оборудование на хранении

АНТИКОРРОЗИОННЫЕ СРЕДСТВА

Cold Galvanize Corrosion Inhibitor

- Степень чистоты цинка более 99%
- Противостоит температуре воды до 100°C (212°F) и продолжительному нагреванию, вплоть до 400°C (750°F)
- Обычно используется как ингибитор ржавчины в сварных местах
- Обеспечивает защиту на длительный период
- Мягкий и гибкий защитный слой не желтеет, не трескается, не течёт и не шелушится
- Электрохимическим путём защищает огнеленный металл
- Высыхает за 3-5 минут



LPS® Cold Galvanize одно из лучших на рынке цинковых антикоррозионных средств. Имеет большое содержание цинка и резиносодержащий компонент, что ставит этот продукт на первое место по защите от коррозии.

NSN 8010-00-214-7241: 397 g. (14 oz.)

Удовлетворяет или превышает следующие спецификации:

MIL-P-21035
ASTM A-780

ОБЪЕМ		№ ПРОДУКТА	
397 g.	(14 oz.)	аэрозоль	00516
3.78 litres	(1 US gal.)	канистра	05128

BrightCoat Cold Galvanize Corrosion Inhibitor

- Придаёт блестящее, цинковое покрытие
- Останавливает ржавчину и коррозию на всех видах металла
- Заменяет горячее цинковое погружение
- Высыхает за 15-30 минут
- Восстанавливает ржавые, оцинкованные и сварные поверхности
- Электрохимическим путём защищает огнеленный металл
- Образует жаростойкий, податливый слой
- Мягкий и гибкий защитный слой не желтеет, не трескается, не течёт и не шелушится



LPS® Bright Coat Cold Galvanize идеально подходит в местах, где требуется покрытие слоем, похожим на слой после горячего цинкового погружения.

Удовлетворяет или превышает следующие спецификации:

MIL-P-21035
ASTM A-780

ОБЪЕМ		№ ПРОДУКТА	
369 g.	(13 oz.)	аэрозоль	05916

Zinc-X Corrosion Inhibitor

- 99 % чистое, цинковое покрытие, обеспечивающее защиту от ржавчины и коррозии на всех металлах
- Защищает поверхность до 2 лет и устойчив от температуры воды до 100°C (212°F) и продолжительного нагревания до 400°C (750°F)
- Восстанавливает ржавые, оцинкованные и сварные поверхности
- Высыхает за 3-5 минут
- Мягкий и гибкий защитный слой не желтеет, не трескается, не течёт и не шелушится
- Не содержит метил этил кетона (МЕК)



Ингибитор коррозии LPS® Zinc-X представляет собой незаменимое средство для защиты против коррозии с большим содержанием цинка.

Удовлетворяет или превышает следующие спецификации:

ASTM A-780

ОБЪЕМ		№ ПРОДУКТА	
397 g.	(14 oz.)	аэрозоль	05616



АНТИКОРРОЗИОННЫЕ СРЕДСТВА

LPS® Premier Rust Inhibitor

- Образуется прозрачную, мягкую плёнку для защиты и смазывания
- Останавливает ржавчину и коррозию, защищает стальные части в закрытых помещениях до 2 лет
- Проникает внутрь и удаляет влагу
- Не содержит хлора
- Придаёт смазывание поверхностям
- Создаёт антизадирающую оболочку
- Безопасен для использования на резиновых, пластиковых, строительных и покрашенных поверхностях
- Инвертированный клапан распыления позволяет использовать продукт в вертикальном и перевернутом состоянии
- Категория NSF® H2 # 129027: (аэрозоль); #059849 (на разлив)

HardCoat Corrosion Inhibitor

- Создаёт сопротивление соли на алюминии более чем на 1500 часов
- Создаёт износостойкую, твёрдую, прозрачную плёнку
- Обычно используется с нанесением на стены и потолки авиационных фюзеляжей
- Не переходит в капельный вид
- Имеет слабый запах
- Может использоваться с пневматическим и безвоздушным оборудованием
- Безопасен для пластика и окрашенных поверхностей

Procyon Corrosion Inhibitor

- Защищает алюминиевое покрытие от солевого тумана более чем на 2500 часов
- Многолетняя защита металла
- Создаёт износостойкую, твёрдую, прозрачную плёнку
- Защищает от корродирующих элементов, таких как минерализованная вода, солевой туман, влага, кислота, щелочные пары и др.
- Не переходит в капельный вид
- Широкий рабочий диапазон температур
- Слабый запах
- Может использоваться с пневматическим и безвоздушным оборудованием
- Безопасен для использования на резиновых, пластиковых, строительных и покрашенных поверхностях



Создаёт мягкую плёнку, которая сопротивляется влаге и борется с коррозией на металле из алюминия на срок более чем 1500 часов.

NSN 8030-00-118-0666: 312 g. (11 oz.)
NSN 6850-00-363-0841: 3.78 litres (1 US gal.)

Удовлетворяет или превышает следующие спецификации:
Boeing BMS-3-23G Type II
MIL-C-16173E Grade 2 Class I
DMS 2150
Airbus TN A. 007.10138 Type I Grade 2

ОБЪЁМ	№ ПРОДУКТА
312 g. (11 oz.) аэрозоль	00316
591 ml. (20 fl. oz.) распылитель	00322
3.78 litres (1 US gal.) канистра	03128
18.93 litres (5 US gal.) бак	00305
208 litres (55 US gal.) бочка	00355



LPS® HardCoat идеально подходит для защиты от коррозии в сфере авиационных конструкций.

Удовлетворяет или превышает следующие спецификации:
Airbus Industrie TN A 007.10138 Section 10.3.1
Boeing BMS-3-23G Type II
Bombardier CMS 565-06 Type I
Delta Airlines Approved #34201544
Lockheed Martin Heavy Duty CPC 3a

ОБЪЁМ	№ ПРОДУКТА
284 g. (10 oz.) аэрозоль	03316
3.78 litres (1 US gal.) канистра	03328
18.93 litres (5 US gal.) бак	03305
208 litres (55 US gal.) бочка	03355



Антикоррозионное средство LPS® Procyon идеально подходит для вытеснения влаги. Оставляет твёрдый, защитный слой на авиационных конструкциях и другом оборудовании.

Имеет спецификации:
Boeing BMS-3-29
Bombardier CMS 565-06 Type II
de Havilland F 13 Grade 4
Delta Airlines Approved #34201536
Embraer Type A2
Federal Express SRM 51-10-2
Gulfstream GAC115AD
Lockheed Martin Penetrating CPC 2a
Polar Air Cargo SRM 51
UPS CPCS Corrosion Inhibiting Compound Specification

ОБЪЁМ	№ ПРОДУКТА
284 g. (10 oz.) аэрозоль	04216
3.78 litres (1 US gal.) канистра	04228
18.93 litres (5 US gal.) бак	04205
208 litres (55 US gal.) бочка	04255