

## 부식 방지용 고온용 페인트

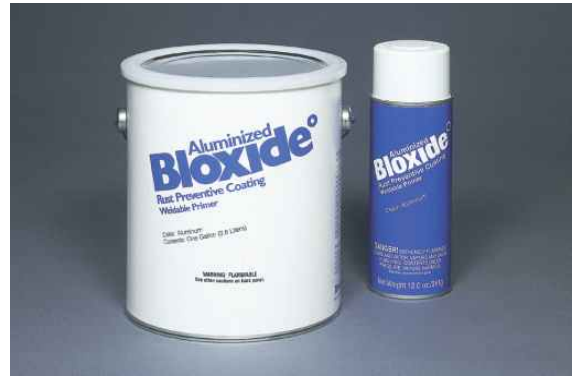
Model : Bloxide°

### 개 요

블록사이드는 선질 용접을 보장하는, 용접 가능한 녹 방지제거제이다. 알루미늄 코팅은 녹으로부터 보호하는 산소막으로 작용한다. 이것은 또한 용접에서 다공성과 침공성을 줄여주는 산화알루미늄을 피막을 형성 한다.

### 특 징

- 솔벤트 기반의 알루미늄 코팅(마감) 도장.
- 금속 재질의 부식 및 녹을 방지한다.
- 도장 된 면을 용접 할 별도로 전 처리 과장이 필요치 않다
- 알루미늄 코팅으로 용접 시 용접 품질을 향상시킨다.
- 용접 전 200°C 까지 가열 하여도 도장의 표면은 변하지 않는다.



### Bloxide°

Bloxide는 선질 용접을 보증하는 용접할 수 있는 녹 방지제이다. 알루미늄 코팅은 녹으로부터 보호하는 산소 벽으로 작용한다. 이것은 또한 용접 용접이에서 다공성과 침공성을 줄여주는 산화알루미늄을 형성한다.

Bloxide의 사용은 몇 달 동안 실외에서 보관이 된 후에도 용접을 위해 준비된 하위부품들의 재세척이 필요 없게 한다. 이것은 우수한 용접 가능한 밀 처리 페인트이며, 악성 잔여물이나 슬래그를 남기지 않는다.

Bloxide는 원자력 제조 산업을 안전하게 하게 납, 황, 아연, 카드뮴, 수은, 염소 또는 다른 할로겐들이 없다. 이것은 또한 800°F 까지 견딜 수 있다.

### How to Use 사용법

Bloxide는 브러시 또는 스프레이로 적용될 수 있다. 효과적인 적용을 위해 특별한 훈련, 설비 또는 주의가 요구되지 않는다. Bloxide는 빨리 건조하고, 지축건조 형성, 몇 분 내에 강한 필름을 만든다.

보급은 대략 갤런 당 800-1,000 sq.

### Typical Applications 대표적인 적용

Bloxide는 모든 스틸에 장점으로 사용될 수 있고, 대부분의 용접과정에 잘 적용된다.

이것은 X-Ray 품질 작업에 확실히 고려되어 진다.

포장 단위

Can/ 1Gallon/5Gallon/55Gallon

## Bloxide 제품 문답지

질문. Bloxide는 어떠한 도장 유형인가?

답변. 그것은 솔벤트 기반의 알루미늄 코딩(마감) 도장이다.

질문. 이 도장을 사용하는 이점은 무엇인가?

답변.

1. 철판의 녹을 방지 할 수 있다.
2. Bloxide로 도장 된 면을 용접 할 때 용접 부위를 별도로 전처리 과장이 필요치 않다
3. 전처리 과정을 통하여 철판의 손실을 방지 할 수 있다.
4. 알루미늄 코딩으로 인하여 용접 시 용접 품질을 향상시킨다.
5. 용접 전 200C 까지 가열 하여도 Bloxide로 도장은 표면은 변하지 않는다.

질문. Bloxide을 어디서 구할 수 있는가?

답변. 대한민국 판매대리점 경도양행(주) 02-555-8181 문의하기 바랍니다.

질문. 1갤론이면 어느 정도나 충당할 수 있는가?

답변. 약 80제곱메타를 1mils 두께로 코팅 가능하다.

질문. Bloxide을 어떻게 도포하는가?

답변. 브러시, 스프레이어 또는 에어졸 캔을 사용하여 도포할 수 있다.

질문. 권고된 도포 조건은 무엇인가?

답변. 공기 및 표면 온도가 10C - 32C 사이에 있을 때 도포한다.

표면은 깨끗하고 건조해야 하며, 실외 도장일 경우 이슬이나 비를 피해야 한다.

질문. 권장되는 피막 두께는 얼마인가?

답변. 코팅을 할 때 3.0mils의 두께를(습식) 가지며 bloxside가 건조된 상태의 두께는 0.7mil이다.

질문. 신나가 필요한가?

답변. 통상적으로 필요치 않다. 원하는 경우 크실렌을 사용한다.

질문. 저장 수명은 얼마인가?

답변. 24°C 미만의 봉인된 용기 안에 저장할 경우 선적일자로부터 6개월(메이커 보증).

질문. 저장 조건은 무엇인가?

답변. 냉동 및 건조 조건(75°F 및50%RH 미만).

질문. VOC 한계는 무엇인가?

답변. 약 5.7 lbs/갤론이다. : 휘발성 물질이 사람에게 악 영향을 주지 않을 기준.

질문. 도료는 얼마나 빨리 건조하는가?

답변. 24°C 및 50% 습도 조건에서 6시간 안에 손에 묻지 않을 정도로 건조된다.

질문. 다시 도장을 하기 전에 얼마나 기다려야 하는가?