



# 부동태 피막

- 내식강의 내식성 향상.

공정승인 현황

AMS2700 (Method 1 : Nitric Acid,  
Method 2: Citric Acid)

AMS-QQ-P-35 , BAC5625, KS W 1115

설비 현황

Nitric Acid : 800x1,300x900 (mm)  
Citric Acid : 800x1,300x900 (mm)



명문장수기업  
Time-honored Business

SAMWOO METAL Industries

## [ 부동태 피막의 특성 ]

- (1) 내식강의 부동태 : 질산 + 중크롬산 나트륨 또는 구연산.
- (2) 내식강의 부품표면에 미세오염을 제거 또는 철의 제거.
- (3) 내식강의 내식성 향상.
- (4) 치수변화가 거의 없을 정도로 미세한 산화피막형성.



### 공정도

수입검사 > 탈지 > 수세 > 건조 > 수세 > 부동태 처리 > 수세 > 건조 > 포장 및 검사 > 출하