



은 도금

- 비철소지의 내식성 향상, 전기 전도도 향상, 전기 단자 등과 같은 납땀할 부품, 전기 접촉 부품에 적용.

공정승인 현황

AMS2412, AMS2410, QQ-S-365 ASTM B 700,
KDS 0115-0015

설비 현황

600X 500 X 500(mm)



명문장수기업
Time-honored Business

SAMWOO METAL Industries

[은 도금의 특성]

- (1) 경도 : 욕조에서 얻어지는 경도에 광택제나, 다른 금속을 경화제로 미량 공석 시키면 경도가 높아짐.
- (2) 전도도 : 순은에 비해 도금된 은은 약간 저항이 높게 되며, 이는 동 또는 알루미늄 정도의 저항수준이 됨.
- (3) 내변색성 : 변색을 피할 수 없으나 얇은 크로메이트 처리 또는 기타의 코팅으로 보호할 수 있음.
- (4) 광택 : 무광, 반광, 광택으로 구분.



공정도

수입검사 > 알카리 탈지 > 수세 > 에칭 > 수세 > 니켈 스트라이크(필요시) > 수세 > 은 스트라이크 > 수세 > 은 도금 > 수세 > 변색방지 처리 > 수세 > 건조 > 검사 및 포장 > 출하