

## 품질 · 성능 평가기준

(제4조 관련)

시험항목	품질·성능 평가기준	시료수 <sup>1)</sup>
1. 외관 시험	도막면의 얼룩, 부품, 핀 홀, 이물질 등 이상이 없어야 한다.	2
2. 밀착성시험	0등급에서 1등급을 만족하여야 한다.	3
3. 내충격성 시험	도장면의 갈라짐, 벗겨짐 등은 1지점 이하이어야 한다.	3
4. 내산성 시험	시험 후 시험편의 부위에 용액의 흔적이 없어야 하며, 변퇴색이 없어야 한다..	3
5. 염수분무 시험	- 시험 후 유효면에 대하여 지름 2 mm 이상인 부식 생성물, 부품, 벗겨짐의 발생이 없어야 한다. - 밀착성 시험은 0등급에서 1등급을 만족하여야 한다.	3
6. 외관 굴곡 시험	시험 후 외관의 변위량(탄성 영역과 소성변형 포함)이 15 mm이하이며, 150 N 이하에서는 육안으로 누름 자국과 영구변형이 없어야 한다.	2

- 1) 재제조제품의 품질·성능·평가시험에 사용될 시료는 원칙적으로 최종 출하 전 전수검사를 실시하는 공정인 경우 가장 최근에 동일 조건으로 생산된 양산품 중 **KS Q 1003** (랜덤 샘플링 방법)에 따라 시료를 채취한다.