



TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (02)2164-0011 FAX (02)2634-1008

성적서번호 : TAK-2020-034223

접 수 일 자 : 2020년 02월 26일

대 표 자 : 이재필

시험완료일자 : 2020년 03월 09일

업 체 명 : (주)태화이엔지

주 소 : 경기도 화성시 팔탄면 온천로 49-21

시 료 명 : HI-TEC PC TRAY(분체도장시편)

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
인장강도	N/mm ²	-	358	KS B 0802 : 2003
항복강도	N/mm ²	-	357	KS B 0802 : 2003
굽힘시험	-	-	이상없음	KS B 0804 : 2001
아연부착량(양면 3점법 평균부착량)	g/m ²	-	132	KS D 0201 : 2016
중성염수분무시험(56 h, 박리, 부풀음 및 적록발생유무)(**)	-	-	이상없음	KS D 9502 : 2009
도막두께	μm	-	69	KS M ISO 2808 : 2007(방법 7A)

- 아연부착량 (간접법 : 삼염화안티몬액)
- 인장시험 (KS B 0801 : 5호 시험편)
- 굽힘시험 (4.1항, 안쪽반지름(r)=0.5t, 굽힘각도 : 180°)

** 의뢰자제시조건 : [(염수분무, 8 h) → (실온방치, 16 h)] × 2 회 → (염수분무, 8 h)

- 용 도 : 품질관리용

- 비 고 :
1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인인 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인 가능합니다.
 2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
 3. 이 성적서는 원본(재발행 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

Kang Se Ho

작성자 : 강세호

Tel : 02-2092-3638

Moon Suk Park

기술책임자 : 박문석

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2020년 03월 09일

KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code

원본대조필

