



# TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (031)8059-0171 FAX (031)8059-0172

성적서번호 : TAK-2024-031518

접 수 일 자 : 2024년 02월 21일

대 표 자 : 이재필

시험완료일자 : 2024년 03월 07일

업 체 명 : (주)태화이엔지

주 소 : 경기도 화성시 팔탄면 온천로 49-21

시 료 명 : Ladder Tray (HDG 시편)

## 시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
인장강도	N/mm <sup>2</sup>	-	362	KS B 0802 : 2003
연신율	%	-	42	KS B 0802 : 2003
굽힘시험	-	-	이상없음	KS B 0804 : 2001
아연부착량	g/m <sup>2</sup>	-	653	KS D 0201 : 2016
황산구리 시험(1회)	-	-	이상없음	KS D 0201 : 2016

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

- 용 도 : 품질관리용

- 비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인으 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.

위 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없음을 밝힙니다.

*Sim Jin Yong*

작성자 : 심진용

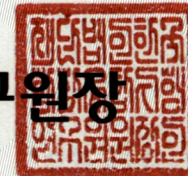
Tel : 02-2092-3640

*Oh Donghyun*

기술책임자 : 오동현

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2024년 03월 07일

**KTR 한국화학융합시험연구원**

위변조 확인용 QR code