



TEST REPORT

우 44412 울산광역시 중구 종가로 15(다운동)

TEL (061)750-8700 FAX (061)750-8720

성적서번호 : TAK-2026-100497

접 수 일 자 : 2026년 07월 16일

대 표 자 : 최영준

시험완료일자 : 2026년 07월 28일

업 체 명 : 동아스틸(주)

주 소 : 전라남도 광양시 태인4길 15(태인동)

시 료 명 : 금속시험편(KS D 3864, SNRT295E)

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
인장강도	N/mm ²	-	521	KS B 0802 : 2003(5호 시험편)
항복강도(0.2 % offset)	N/mm ²	-	417	KS B 0802 : 2003(5호 시험편)
연신율	%	-	32	KS B 0802 : 2003(5호 시험편)
C	%	-	0.19	KS D 1801 : 2020(CS)(준용)
Si	%	-	0.01	KS M 0032 : 2024(ICP)(준용)
Mn	%	-	0.91	KS M 0032 : 2024(ICP)(준용)
P	%	-	0.029	KS M 0032 : 2024(ICP)(준용)
S	%	-	0.006	KS D 1801 : 2020(CS)(준용)
Cr	%	-	0.03	KS M 0032 : 2024(ICP)(준용)
Mo	%	-	검출안됨	KS M 0032 : 2024(ICP)(준용)
Al	%	-	0.02	KS M 0032 : 2024(ICP)(준용)
V	%	-	0.01	KS M 0032 : 2024(ICP)(준용)
Ni	%	-	0.03	KS M 0032 : 2024(ICP)(준용)
Cu	%	-	0.01	KS M 0032 : 2024(ICP)(준용)
N	%	-	0.004	KS D 1801 : 2020(NO)(준용)
탄소당량	%	-	0.35	KS D 3864 : 2024

- 다음 페이지 -

Shin Jongin

작성자 : 신종인

Tel : 052-220-3136

Kim Minho

기술책임자 : 김민호

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2026년 07월 28일

KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code



TEST REPORT

우 44412 울산광역시 중구 종가로 15(다운동)

TEL (061)750-8700 FAX (061)750-8720

성적서번호 : TAK-2026-100497

접 수 일 자 : 2026년 07월 16일

대 표 자 : 최영준

시험완료일자 : 2026년 07월 28일

업 체 명 : 동아스틸(주)

주 소 : 전라남도 광양시 태인4길 15(태인동)

시 료 명 : 금속시험편(KS D 3864, SNRT295E)

시 험 결 과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
------	----	------	-----	------

* MDL : Mo(0.01 %)

- 용 도 : 품질관리용

- 끝 -

- 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.

Shin Jongin

작성자 : 신종인

Tel : 052-220-3136

Kim Minho

기술책임자 : 김민호

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2026년 07월 28일

KTR 한국화학융합시험연구원장



위변조 확인용 QR code