TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동) TEL (02)2164-0011 FAX (02)2634-1008

성적서번호 : TAK-2019-089882
대 표 자 : 임영우
업 체 명 : (주)임진에스티파주공장
주 소 : 경기 파주시 맥금동 423-7

접 수 일 자 : 2019년 06월 05일
시험완료일자 : 2019년 06월 13일

시 료 명 : 풀림방지 너트 M25

시 험 결 과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
경도	-	-	285 HV 10	KRSA-3069-R1 : 2011(준용)
최소파괴하중(**)	-	-	이상없음	KRSA-3069-R1 : 2011(준용)(*)
도금두께	μm	-	115	KS D 0246 : 2016(자력식)

* 시험하중
SM45C M24 적용 : 247.1 kN
** 시료를 볼트에 체결하여 시험 하중까지 압축하중을 가한 후 15초 유지 후 하중을 제거하여 볼트와 너트의 풀림 및 파손유무(육안검사)를 진행.

- 용 도 : 품질관리용

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

Park Geun Hyeok
작성자 : 박근혁
Tel : 02-2092-3635

Moon Suk Park
기술책임자 : 박문석
Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2019년 06월 13일

KTR 한국화학융합시험연구원장

위변조 확인용 QR code

전자문서본은 시험결과에 대한 참고용입니다.
전자문서본(Electronic Copy)