



제 202100195 호

# KFI 인 정 서

신청인 성 명 : 오창수  
 상 호 : (주)양수금속  
 사업장주소 : 울산광역시 울주군 온산읍 처용산업1길 76-6, 1층

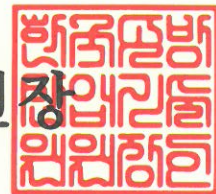
KFI인정 등에 관한 규칙 제7조제1항의 규정에 의하여 다음과 같이 KFI인정을 합니다.

- 1. 품 명 내진스토퍼
- 2. 형 식 이동방지형, 정격하중용량 4 000 N
- 3. KFI 인정번호 스토퍼21-1
- 4. 부 관
- 5. 비 고

2021 년 02 월 16 일



한국소방산업기술원 원



# 검 사 성 적 서



17088 경기도 용인시 기흥구 지삼로 331  
Tel: 031-289-2999, Fax: 031-287-9066

성적서 번호 : 202100195

페이지 : ( 1 ) / ( 총 2 )

1. 신청인  원 본  재발급
- 업체명 : (주)양수금속
  - 주 소 : 울산광역시 울주군 온산읍 처용산업1길 76-6, 1층
  - 접수번호 및 접수일 : 제2000306호 2020. 12. 29.

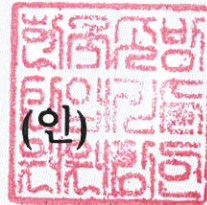
2. 검사성적서의 용도 : KFI인정용
3. 검사대상 종별(품명) : 내진스토퍼
4. 검사기간 : 2020. 12. 29. ~ 2021. 02. 16.
5. 검사방법 : 내진스토퍼의 KFI인정기준
6. 검사장소 : 경기도 용인시 기흥구 지삼로 331
7. 검사환경
- 온 도 :  $(21.0 \pm 5.0) ^\circ\text{C}$ , 습 도 :  $(48 \pm 7) \% \text{ R.H.}$
8. 검사결과 : 합격
- ※ 첨부 : 세부 KFI인정 시험결과(2 페이지 참조)

확 인	실 무 자	확 인 자
	성 명 : 김신환	성 명 : 박 영 기

위 성적서는 내진스토퍼의 KFI인정기준에 의한 검사결과입니다.

2021년 02월 16일

한국소방산업기술원 원장 (인)



- 비고 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 검사한 평가결과로서 전체 제품에 대한 품질 및 성능을 보증하지 않습니다.
2. 이 검사성적서는 한국소방산업기술원의 사전 서면동의 없이 광고, 선전 등 홍보 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도이외의 사용을 금합니다.

[첨부]



17088 경기도 용인시 기흥구 지삼로 331  
Tel: 031-289-2999, Fax: 031-287-9066

성적서 번호 : 202/00/95

페이지 : ( 2 ) / ( 총 2 )

### KFI인정 시험결과

업체명	(주)양수금속	KFI인정번호	스토퍼21-1
품명	내진스토퍼	형식	이동방지형, 정격하중용량 4 000 N

시 험 항 목			결 과			비 고
조 항	항 목	기 준	시료(개)	검사결과	판 정	
제4조	구조 등	KFI 인정기준에 적합 여부	5	적 합	합 격	
제5조	중량	스토퍼의 중량은 설계값의 ± 5 % 이내	5	적 합	합 격	
제6조	금속재료	인장강도 및 연신율은 KS B 0802(금속 재료 인장 시험 방법)의 시험방법에 따라 실시하여 해당 공인규격(KS)의 적합여부	4조	적 합	합 격	
		KS D 9502(염수 분무 시험방법(중성, 아세트산 및 캐스분무시험)에 따라 시료를 5싸이클(1싸이클이란 시험기의 운전시간 8시간, 정지시간 16시간을 가한 것) 시험한 경우 변색 또는 부식되지 아니하여야 함	1	적 합	합 격	
		제시된 시료에서 일정크기의 시편을 채취한 후 성분분석 등을 통하여 해당 공인규격(KS)의 적합유무	4조	적 합	합 격	
제7조	고무재료	KS M 6617:2016(방진 고무용 고무 재료) 분류 A의 일반 표준에 적합한 것이거나 이와 동등이상의 성능일 것	해 당 없 음		-	
제8조	정하중시험	정하중시험은 제조사가 제시하는 정격 하중용량의 1.5배를 하중방향으로 30분간 가하는 때에 균열 및 변형 등이 없을 것	2	적 합	합 격	
제9조	반복 하중시험	규정된 시험방법으로 시험을 하는 경우 균열 등의 이상이 생기지 아니하고, 최대 변위량 19 mm 이하	2	적 합	합 격	
제10조	표시사항	KFI 인정기준에 적합 여부	5	적 합	합 격	

“끝”