

# 시험 성적서

## 1. 신청자

회사명  
주소

: 솔라텍(주)  
: 경기도 안양시 동안구 호계동 898 신원비전타워 313

## 2. 시험품

품명  
모델/형식  
제조사

: 태양광 도로경보등  
: STL-RC  
: 솔라텍(주)

## 3. 시험규격/방법

: 신청자 제시 방법

## 4. 시험 결과

: 시험완료

## 5. 성적서 용도

: 솔라텍(주) 품질관리용

## 6. 접수 일자

: 2012년 12월 11일

## 7. 발급 일자

: 2012년 12월 12일

시험자



기계융합기술센터 유영주

승인자



기계융합기술센터 김병로

본 성적서의 시험결과는 신청자로부터 제공된 시험품에만 적용되며, 본원의 사전승인없이 본 성적서의 전부 혹은 일부를 복사하여 사용할 수 없습니다.

## 한국산업기술시험원장



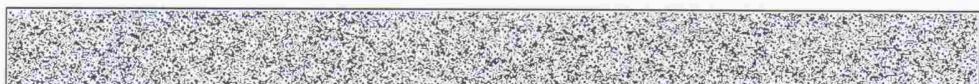
경기도 안산시 상록구 해안로 723(우 426-901)

<http://www.ktl.re.kr>

FP204-01-02

Tel. : 031-5000-423

Fax. : 031-5000-429



※ 위 마크는 주후 전자확인증 대조 프로그램에서 원본대조시 사용되는 2D코드입니다.

## 1. 시험정보

- 1.1 품 명 : 태양광 도로경보등
- 1.2 모 델 : STL-RC
- 1.1 수 량 : 1 EA



그림 1. 시험품 ( 시험 전, 후 )

## 2. 시험장비

- 2.1 장비명 : 만능재료시험기 (Universal Testing Machine)
- 2.2 제조사 : ZWICK (Germany)
- 2.3 로드셀용량 : 1200 kN
- 2.4 교정일자 : 2012년 04월 05일

## 3. 시험기준

- 3.1 환경조건
  - 3.1.1 시험온도 : ( 20 ± 2 ) °C
  - 3.1.2 시험습도 : ( 40 ± 10 ) % R.H.
- 3.2 시험조건
  - 3.2.1 하중인가방식 : 변위제어
  - 3.2.2 시험속도 : 1.5 mm/min
  - 3.2.3 평가항목 : 최대압축하중 ( kN )



그림 2. 압축시험



※ 위 마크는 추후 전자확인증 대조 프로그램에서 원본대조시 사용되는 2D코드입니다.

4. 시험결과

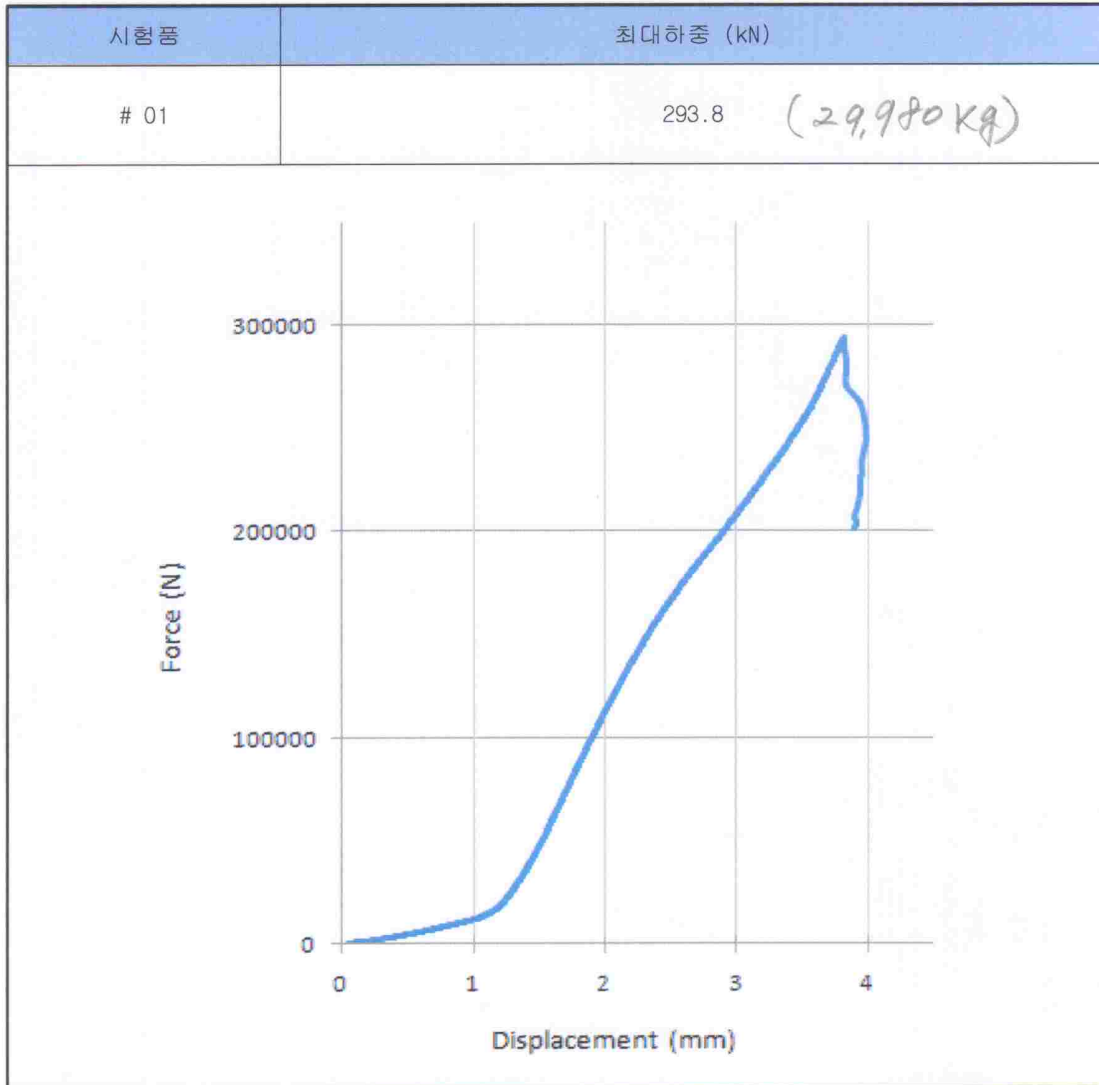
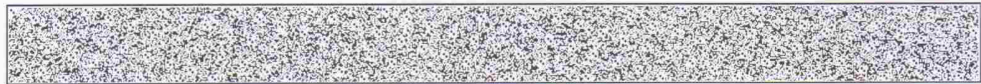


그림 3. 결과 그래프

-끝-

FP204-02-01



※ 위 마크는 추후 전자확인증 대조 프로그램에서 원본대조시 사용되는 2D코드입니다.