



시험성적서

1. 성적서 번호 : CT18-002825

2. 의뢰자

○ 업체명 : (주)금강씨에스

○ 주소 : 대구광역시 북구 검단로 135 , 106동 117호(검단동, 검단팩토리밸리)

3. 시험기간 : 2018년 01월 04일 ~ 2018년 01월 08일

4. 시험성적서의 용도 : -

5. 시료명 : CPVC 배관연결구

6. 시험방법

(1) 의뢰자 제시 방법(첨부자료 참조)

7. 시험결과

1) CPVC 배관연결구

시험항목	단위	시험방법	시험결과	비고
압축하중(300 kgf)시 변위시험- 압축하강	mm	(1)	1.77	온도 : (10±2) °C, 습도 : (35±3) % R.H.
압축하중(300 kgf)시 변위시험- 압축상승	mm	(1)	1.38	온도 : (10±2) °C, 습도 : (35±3) % R.H.

확인	작성자 성명	박동천	박동천	기술책임자 성명	최용묵	최용묵
비고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에 한정된 결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다. 2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.						

2018년 01월 08일

한국건설생활환경시험연구원



안전융합기술센터 : 42994 대구광역시 달성군 유가면 테크노순환로12길 36 053-670-7300
 결과문의 : 안전융합기술센터 ☎ (053)670-7304

원본대조필



시험성적서

성적서번호 : CT18-002825

첨 부 자 료

※ 시험방법(압축하강)

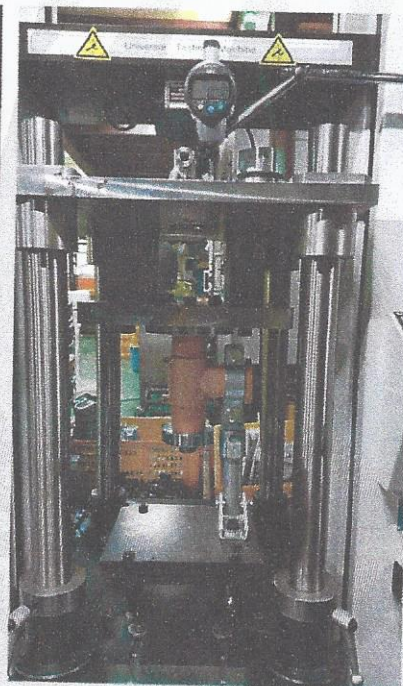
- 시료명 : CPVC 배관연결구
- 압축하중(압축하강)시 변위시험 : 본 시험은 의뢰자가 제시한 시료를 아래 사진과 같이 인장 및 압축시험기에 설치하고 압축면에 수직하강 방향으로 300 kgf의 압축하중을 가하였을 때 압축면의 변위량을 측정
- 압축속도 : 1 000 kgf/min
- 변위측정방법 : 아래사진(시험전·후)과 같이 인장압축지그 상단에 변위측정기를 설치하여 측정
- 확인사항 : 시험전·후의 변위측정기 지시 변위량



시험편



시험위치



시험전

----- 계 속 -----



시험후

원본대조필

총 3페이지 중 2페이지

양식QP-20-01-06(5)

시험성적서

성적서번호 : CT18-002825

※ 시험방법(압축상승)

- 시료명 : CPVC 배관연결구
- 압축하중(압축상승)시 변위시험 : 앞의 압축하강시험 후 연속하여 아래 사진과 같이 압축면에 수직상승 방향으로 300 kgf의 압축하중을 가하였을 때 압축면의 변위량을 측정
- 압축속도 : 1 000 kgf/min
- 변위측정방법 : 아래사진(시험전·후)과 같이 인장압축지그 상단에 변위측정기를 설치하여 측정
- 확인사항 : 시험전·후의 변위측정기 지시 변위량



시험편



시험위치



시험전



시험후

----- 이 하 여 백 -----

총 3페이지 중 3페이지

원본대조필



양식QP-20-01-06(5)