



시험 성적서



한국세라믹기술원 우14502 경기도 부천시 송내대로 388(약대동) 203동 504호 (Tel : 032-210-5114, Fax : 032-210-5115)	성적서번호 : 2023-1753 페이지 (1) / (총 2)	KI(ET)
---	--	---------------

1. 의뢰자

- 기관명/성명 : 대림비앤코(주)제천공장 / 강태식
○ 주 소 : 충북 제천시 봉양읍 제원로 80-50 1-3
○ 의뢰일자 : 2023년 05월 31일

2. 시험성적서의 용도 : 절수등급용

3. 시험 시료명/물질 : CU-730

4. 시험기간 : 2023년 05월 31일 ~ 2023년 06월 05일

5. 시험장소 : ☒ 고정시험실 ☐ 현장시험 (경기도 이천시 신둔면 경충대로 3321)

6. 시험방법 : 후면참조

7. 시험결과 : 후면참조

확인	시험자	기술책임자
	정충호 <i>정충호</i>	최기인 <i>최기인</i>

2023. 06. 05.

한국세라믹기술원장



비고) 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에만 한정됩니다.
이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 신청용도 이외의 사용을 금지합니다.
이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없습니다.

시험결과

시료명	시험분석항목	시험분석결과		시험분석방법	비고
CU-730	세척성능 (잉크 흔적 유무)	이상없음		KS L 1551 : 2022, EL228 : 2021(준용/ 의뢰자 작동방법 제시)	
		평균값	시험결과		
	예비세척	0.12	0.6		
	본세척	0.50			
	합계	0.62			

마이크로웨이브 감지식 소변기

- 부속품명 : 마이크로웨이브 센서
- 사용수량 : 의뢰자 세팅(임의조작불가)
- 압 력 : 0.1 MPa (동압)
- 마이크로웨이브 소변기 TEST 방법 (의뢰자 제시방법)

1. 전원연결이 완료된 후 초기 준비시간 10초 후 M/W 센서 작동확인

1) 분사범위 : 아래 사진 기준점에서 15cm 이내



2) 분사유량 : 700cc/분 or 500ml 물병에 물을 가득 담아 뚜껑에 5mm 구멍을 뚫은 후 물병을 손으로 눌러 물을 기준점으로 분사

3) 분사시간 : 3초간 유지

2. 소변(물) 감지가 되면 즉시 전(전,후 세척으로 구분됨) 세척 진행

3. 소변(물) 감지가 해제후 15초 뒤 후 세척 진행

4. 유량이 많아 도기 외부로 물이 넘칠 경우 앵글밸브를 조절하여 적당한 유량에 맞추어 셋팅