



# 시험성적서



1. 성적서 번호 : CT18-122995
2. 의뢰자
  - 업체명 : (주)유니온청주공장
  - 주소 : 충청북도 청주시 상당구 가덕면 상장인차로 27
3. 시험기간 : 2018년 11월 20일 ~ 2019년 01월 10일
4. 시험성적서의 용도 : 품질관리
5. 시료명 : 도자기질 타일시멘트-1종 줄눈용(백시멘트 | 내장용, 파워라인 | 좁은줄눈용 백색)
6. 시험방법
  - (1) KS L 1592:2011
  - (2) KS L 5113:2008

## 7. 시험결과

1) 도자기질 타일시멘트-1종 줄눈용(백시멘트 | 내장용, 파워라인 | 좁은줄눈용 백색)

시험항목	단위	시험방법	시험결과	비고
압축강도	N/mm <sup>2</sup>	(1)	29.37	(23±2) °C, (50±5) % R.H.
흡수율	%	(1)	6	(23±2) °C, (50±5) % R.H.
길이변화율	%	(1)	0.07	(23±2) °C, (50±5) % R.H.
보수율	%	(1)	70	(23±2) °C, (50±5) % R.H.
√백색도	-	(2)	90.5	(23±2) °C, (50±5) % R.H.

"√" 표시항목은 당 시험연구원의 KOLAS 인정범위 밖의 항목입니다.

※ 배합비(질량비)  
[시료 : 물 = 100 : 25]

— 이 하 여 백 —

原本對照畢



확인	작성자 성명	노상균		기술책임자 성명	신홍철	
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. 3. 이 성적서의 진위여부는 홈페이지(www.kcl.re.kr)에서 확인 가능합니다.						

위 성적서는 국제시험기관인정협력체 (International Laboratory Accreditation Cooperation) 상호인정협정 (Mutual Recognition Arrangement)에 서명한 한국인정기구 (KOLAS)로부터 공인받은 분야에 대한 시험결과입니다.

2019년 01월 10일

한국인정기구 인정 한국건설생활환경시험연구원



건설방재/에너지환경사업본부 : 28115 충청북도 청주시 청원구 오창읍 양청3길 73 오창과학단지 내 043-718-9005  
 결과문의 : 건설재료센터 ☎ (043)210-8955

총 1페이지 중 1페이지

양식QP-20-01-01(6)

