



시험성적서

- 성적서 번호 : CT24-034023K_M1
- 의뢰자
 - 업체명 : 한일시멘트(주) 단양공장
 - 주소 : 충청북도 단양군 매포읍 매포길 245
- 시험기간 : 2024년 04월 03일 ~ 2024년 05월 09일
- 시험성적서의 용도 : 품질관리
- 시료명 : 보통 포틀랜드 시멘트 1종
- 시험방법
 - (1) KS L 5110:2021
 - (2) KS L 5201:2021

확인	작성자 성명	김호규		기술책임자 성명	이봉춘	
비고 : 1. 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없으며, 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 일부만을 발췌하여 사용한 결과는 보증할 수 없습니다. 4. 이 성적서의 진위여부는 홈페이지(www.kcl.re.kr)에서 확인 가능합니다.						

2024년 05월 09일

한국건설생활환경시험연구원장

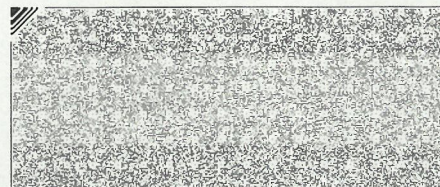


※ 2024.06.17 수정발급 M1 담당자 : 최원석, 승인자 : 이봉춘 (재시험)

결과문의 : 28115 충청북도 청주시 청원구 오창읍 양청3길 73 ☎ (043)210-8953

총 2페이지 중 1페이지

양식TOP-12-01-03(1)



시험성적서

성적서번호 : CT24-034023K_M1

7. 시험결과

1) 보통 포틀랜드 시멘트 1종

시험항목	단위	시험방법	시험결과	비고	시험장소
밀도	Mg/m ³	(1)	3.15	(20±2) °C, (65±10) % R.H.	A
분말도	cm ³ /g	(2)	3.790		
안정도(르사틀리에)	mm	(2)	0.5		
응결시간(초결)	분	(2)	215		
응결시간(종결)	시:분	(2)	5:35		
압축강도(3일)	MPa	(2)	31.5		
압축강도(7일)	MPa	(2)	42.4		
압축강도(28일)	MPa	(2)	55.3		
강열감량	%	(2)	2.0		
MgO	%	(2)	2.9		
SO ₃	%	(2)	2.8	-	

※ 시험장소

A : 충청북도 청주시 청원구 오창읍 양청3길 73

--- 끝 ---

