

시료명(생산국) : 콘크리트 분말(대한민국)

시료채취장소 : 부산 기장군 기장을 내리

성과이용목적 : 성능평가 보고서 작성용

용역명 : 부산울산선 11.75k(부산) 등 12개소 비탈면 • 옹벽 정밀안전점검 및 성능평가용역

발주자 : 부산울산고속도로(주)

업체명 : (주)명성엔지니어링

의뢰인 : 손기영

접수일자 : 2019년 11월 13일

시료채취일 : 2019년 09월 24일

성적서발급번호 : CSTC NO.201911-43

시료채취자 : (주)명성엔지니어링 진단팀 장진원

의뢰인주소 : 경기도 성남시 분당구

야탑로69번길 18,301호

귀하가 시험을 의뢰한 위 시료에 대해서 아래 시험 방법에 따라 시험한 결과를 다음과 같이 알려드립니다.

결 과

연번	시험·검사 종목				시험·검사 방법	시험·검사 결과	확인자			시험자	
							자격종목 및 자격증 번호	성명	서명	성명	서명
1	콘크리트 옹벽 #1	표층	염화물 이온농도	환산 염화물 함량	KS F 2713	0.0207 %	건설재료시험기사 05204140608Y	반용현		정제 호	
2		중층	염화물 이온농도	환산 염화물 함량		0.4684 kg/m³					
3			염화물 이온농도	환산 염화물 함량		0.0111 %					
4	콘크리트 옹벽 #2	표층	염화물 이온농도	환산 염화물 함량		0.0065 %					
5		중층	염화물 이온농도	환산 염화물 함량		0.1471 kg/m³					
6			염화물 이온농도	환산 염화물 함량		0.0235 %					
7	콘크리트 옹벽 #3	표층	염화물 이온농도	환산 염화물 함량		0.5318 kg/m³					
8		중층	염화물 이온농도	환산 염화물 함량		0.0125 %					
9			염화물 이온농도	환산 염화물 함량		0.2829 kg/m³					
		표층	염화물 이온농도	환산 염화물 함량		0.0078 %					
		중층	염화물 이온농도	환산 염화물 함량		0.1765 kg/m³					
			염화물 이온농도	환산 염화물 함량		0.0126 %					
		중층	염화물 이온농도	환산 염화물 함량		0.2851 kg/m³					
			염화물 이온농도	환산 염화물 함량		0.0091 %					
		표층	염화물 이온농도	환산 염화물 함량		0.2059 kg/m³					
		중층	염화물 이온농도	환산 염화물 함량		0.0057 %					
			염화물 이온농도	환산 염화물 함량		0.1290 kg/m³					

이 시험 결과는 당초 의뢰 시 제출된 시료에 대한 결과이므로 다른 목적으로 이용을 금지합니다.

2019년 11월 18일

(주)건설표준시험원 (건설기술용역업자) 대표 노선미

• 유의사항 : 확인자 및 시험자의 성명과 서명이 없는 경우에는 성과에 대한 보증을 할 수 없습니다.

1페이지중 1페이지

13569 경기도 성남시 분당구 방아로 46 TEL : (031) 722 - 3316 FAX : (031) 722 - 3314 www.CSTC.kr