



서울특별시 품질시험소

우 06763 서울시 서초구 태봉로 131 (우면동 15) / 전화(02) 3462-7213~4 / 전송(02) 3462-7210
 처리부서 : 토질재료시험과(본관1층), 과장 : 최 진 수, 담당 : 이 덕 범

문 서 번 호 : 토질재료시험과

시 행 일 자 :

수 신 :

참 조 :

제 목 : 시험성적서 회신(레미콘공시체)

시 험 성 적 서

시 험 번 호 : 16공-16 시험 접수일 : 2016. 07. 04. 시험완료일: 2016. 07. 12.
 시 료 종 류 : 굳지아니한 콘크리트 시험 대상량 : 1건 기술책임자: 이 강 일 이 강 인
 시험장비명: 300MN 압축강도시험기 하중가압속도: 0.6 ± 0.4 Mpa 시 험 자: 이 덕 범 이 덕 범
 재 령 : 28일 양 생 방 법 : 습윤상태 양생 온도 : 20±2

시료번호	시료크기	재 령	설계강도	압축강도MPa(=N/		비 고
	(cm)			(일)	MPa(=N/mm ²)	
1-1	Φ10×20	28	24	32.7	32.5	
1-2				33.6		
1-3				31.1		

※ 시험방법 : KS F 2405:2010
 ※ 위 내용은 의뢰자가 제공한 시료의 시험결과임.
 (강도환산 적용 : 1MPa=1N/mm² , 1kgf = 9.8N, 1kgf/cm² = 0.098N/mm², 1N/mm² = 10.204kgf/cm²)

서울특별시 품질시험소장

콘크리트 압축강도 성과표

시험번호 : 16공-16

접 수 일: 2016. 07. 04.

시료종류 : 균치아니한 콘크리트

시 험 일: 2016. 07. 12.

재 령 : 28일

시 험 자: 이 덕 범 *이덕범*

수 량 : 1건

시료번호	시료크기 Φ (mm)	재 령 (일)	설계강도 (N/mm ²)	파괴하중 (N)	압축강도 (N/mm ²)		공시체 규격			하중 (Kgf)
					개 개	평 균	평균	개개	개개	
1 - 1	99.69	28	24.0	255,280	32.7	32.5	100.33	100.39	100.27	26,049
1 - 2	100.35			265,666	33.6		100.35	100.29	100.40	27,109
1 - 3	100.30			245,507	31.1		100.30	100.21	100.39	25,052

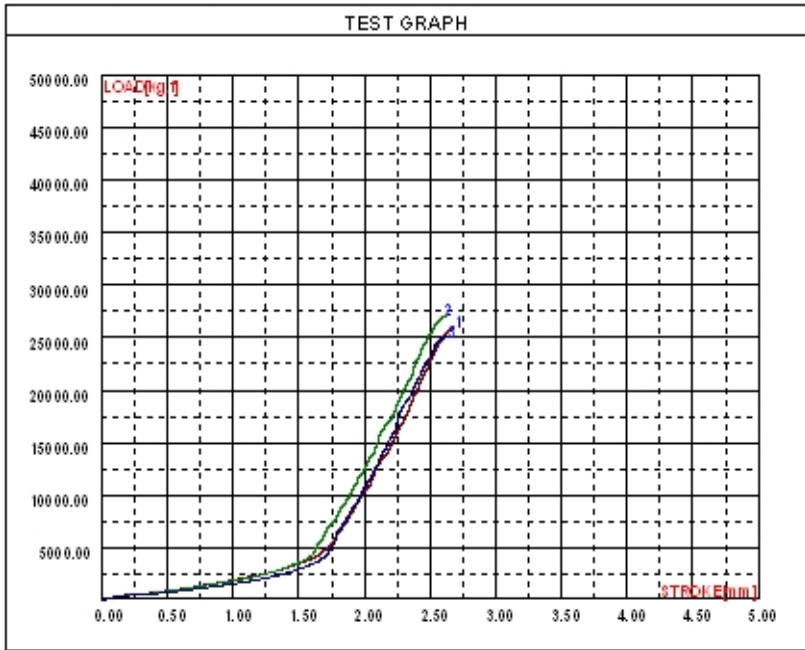
시 험 일 지

시료종류	균지아니한 콘크리트	1건		시료번호	16공-16	
				기술책임자	이강일 이강일	
접수일자	2016. 07. 04.			시험자	이덕범 이덕범	
완료일자	2016. 07. 12.			하중가압속도	0.6 ± 0.4 Mpa	
시험일자	2016. 07. 12			양생온도	20±2	
시험장비명	300MN 압축강도시험기	재령	28일	양생방법	습윤상태	
번호	시 료 치 수 (mm)				압 축 하 중(kgf)	하중(kgf)
	직경	직경	높이	높이		
1 - 1	100.39	100.27	200.43	200.21	26,049.00	26,049
1 - 2	100.29	100.40	200.39	200.30	27,108.75	27,109
1 - 3	100.21	100.39	200.49	200.38	25,051.75	25,052

TEST CERTIFICATE
압축시험

Tested by	Reviewed by	Certified by

TEST CONDITION			
시험일자	20160701 02:09:18	시험규격	ISO 90
시험기	시험실 이영민	시험방법	
시험물	공시체	시험조건	15-2-15
시험번호		시험결과	시험실 이영민
시험장소			



NO	연속강도 C.Stren [kg/mm ²]	연속하중 C.Load [kg.]					
MAX	-	-					
MIN	-	-					
1	3.32	26049.00					
2	3.45	27198.75					
3	3.19	25051.75					
AVERAGE	3.32	26069.83					

서울시품질시험소

이덕성

최응천