



CONTROL İNŞAAT VE YAPI MALZ.  
LAB. HİZMETLERİ SAN.TİC.LTD.ŞTİ

T.C.  
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK  
BAKANLIĞI

### BETON BASINÇ DAYANIMI DENEY RAPORU

LAB:NO/RAPOR NO

B4927-17/B4927

BRN No:

4177167

YİBF No:

1371096

Sayfa No : 1

Yapı Denetim Kuruluşu	İLKE YAPI DENETİM A.Ş		
Yapı Sahibi (İşin Adı)	BİRSEN GÜVEN VE HISS.		
Müteahhit Firma	GÖKÖZ İNŞ.MÜH.BİL.İHR.İTH.SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.		
Santiye Adresi	CAFERAĞA MH. YAVARBAY SK.NO:15 KADIKÖY		
Pafta - Ada - Parsel	34	1116	2
Numuneyi Alan	EMİRHAN SARIGÜL	Deneyi Yapan	EMİRHAN SARIGÜL

#### NUMUNE BİLGİLERİ

Alındığı Tarih	10.11.2017	Yapı Elemanı	2.NORMAL KAT KOLON PERDE TABLİYE						
Lab. Geliş Tarihi	11.11.2017	Slump Sınıfı	S3						
Numune Adedi (Adet)	9	Numunenin Cinsi	150x150x150 mm küp						
Hazır Beton Firması	BOĞAZIÇI BETON	Dökülen Beton Miktarı (m3)	40,0						
Beton Sınıfı	C30	Numunenin Bakım Tarzı	TS EN 12390-2' göre						
Mikser No	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ortam Sıcaklığı (°C)	19	19	19	19	19	19			
Beton Sıcaklığı (°C)	24	24	25	25	24	24			
Alınış Saati	12:00	12:00	12:20	12:20	13:00	13:00			
Slamp (mm)	14	14	15	15	14	14			
İrsaliye No	306597	306597	306598	306598	306601	306601			

#### YAPILAN DENEY SONUÇLARI

7 GÜNLÜK				28 GÜNLÜK			
Deney Tarihi		17.11.2017		Deney Tarihi		08.12.2017	
Mik. No	Basınç Dayanımı N/mm <sup>2</sup> (MPa)	Mik. No	Basınç Dayanımı N/mm <sup>2</sup> (MPa)	Mik. No	Basınç Dayanımı N/mm <sup>2</sup> (MPa)	Mik. No	Basınç Dayanımı N/mm <sup>2</sup> (MPa)
1	31,5	10		1,1	41,3	5,2	
2	33,1	11		1,2	41	6,1	
3	31,2	12		2,1	39,9	6,2	
4		13		2,2	39,7	7,1	
5		14		3,1	43,1	7,2	
6		15		3,2	42,8	8,1	
7		16		4,1		8,2	
8		17		4,2		9,1	
9		18		5,1		9,2	
<b>ORT :</b>		<b>31,9</b>		<b>ORT :</b>		<b>41,3</b>	
2-4 Mikser fcm ≥ fck + 1,0 N/mm <sup>2</sup> ,				5 ve daha fazla Mikserden fcm ≥ fck + 2,0 N/mm <sup>2</sup> fc(min) = (fck-4)			

#### Not ve Açıklamalar:

- \* Laboratuvarımız Çevre ve Şehircilik Bakanlığının 18/02/2015 tarih ve 505 sayılı Lab. İzin Belgesine sahiptir.
- \* Bu rapor Laboratuvarımızın izni olmadan değiştirilemez ve kısmen çoğaltılamaz.
- \* Uygulanan Standartlar : TS EN 12350-1/2 - TS EN 12390-2/3 - TS EN 206 - TS 13515 VE TS EN206
- \* Deney sonuçları TS 13515 EK B1' e göre değerlendirilmelidir.
- \* Bu sonuçlar sadece deney yapılan numuneler için geçerlidir.
- \* Numunelerin ait olduğu yapı bölümü, temsil ettiği beton miktarı ve yapı bilgileri deneyi talep edenin beyanıdır.

DENEYİ YAPAN	ONAYLAYAN
EMİRHAN SARIGÜL İNŞ. TEKNİKERİ	Güneş ÖGÜNÇ Laboratuvar Denetçi Müh. Denetçi Belge No:7008

CONTROL İNŞAAT YAPI MALZEMELERİ LABORATUVAR HİZMETLERİ SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ  
SİTE MAH.EVREN SOK NO.67/A ÜMRANIYE/İST. TEL:0541 504 14 86 TEL:0507 951 05 34 mail: controlyapi@gmail.com  
DOKÜMAN NO : F - 73, YAYIN TARİHİ : 15.08.2014, REVİZYON TARİHİ : 01.07.2015, REVİZYON NO : 2015/01



9