

BETON BASINÇ DAYANIMI DENEY RAPORU

LAB:NO/RAPOR NO	B5095-17/B5095	BRN No:	13980578	YİBF No:	1371096	Sayfa No : 1
-----------------	----------------	---------	----------	----------	---------	--------------

Yapı Denetim Kuruluşu	İLKE YAPI DENETİM A.Ş					
Yapı Sahibi (İşin Adı)	BIRSEN GÜVEN VE HISS.					
Müteahhit Firma	GÖKÖZ İNŞ.MÜH.BİL.İHR.İTH.SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.					
Şantiye 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	20.11.2017	Yapı Elemanı	3.NORMAL KAT KOLON PERDE TABLİYE ✓						
Lab. Geliş Tarihi	21.11.2017	Slump Sınıfı	S3						
Numune Adedi (Adet)	9	Numunenin Cinsi	150x150x150 mm küp						
Hazır Beton Firması	BOĞAZICI BETON	Dökülen Beton Miktarı (m <sup>3</sup> )	60,0						
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)	15	15	15	15	15	15			
Beton Sıcaklığı (°C)	21	21	21	21	21	21			
Almış Saati	10:23	10:23	11:00	11:00	11:45	11:45			
Slamp (mm)	15	15	14	14	15	15			
İrsaliye No	811353	811353	306880	306880	811355	811355			

YAPILAN DENEY SONUÇLARI

7 GÜNLÜK				28 GÜNLÜK			
Dene Tarihi		27.11.2017		Dene Tarihi		18.12.2017	
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	19,7	10		1,1	43,8	5,2	
2	23,6	11		1,2	44,5	6,1	
3	22,2	12		2,1	40,8	6,2	
4		13		2,2	45,8	7,1	
5		14		3,1	43,7	7,2	
6		15		3,2	40,6	8,1	
7		16		4,1		8,2	
8		17		4,2		9,1	
9		18		5,1		9,2	
ORT :			21,8	ORT :			43,2
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
- \* Dene 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.

<p>DENEYİ YAPAN</p> <p>EMİRHAN SARIGÜL İNŞ.TEK.NİRLERİ</p>	<p>ONAYLAYAN</p> <p>Murat KABADAYI Laboratuvar Denetçi Müh. Denetçi Belge No:12381</p>
--	--

CONTROL İNŞAAT YAPI MALZEMELERİ LABORATUVAR HİZMETLERİ SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ  
SITE 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 : 15.12.2017,REVİZYON NO : 2015/01

6