

### BETON BASINÇ DAYANIMI DENEY RAPORU (TS EN 12390-3)

Laboratuvar Kod No	3638-15	BR No	9376212	Yibf No	1136798	Sayfa No : 1/1
Yapı Denetim Kuruluşu	İLKE YAPI DENETİM A.Ş.					
Yapı Sahibi (İşin Adı)	MUAMMER KOÇ VE HİSS.					
Müteahhit Firma	GÖKÖZ İNŞAAT MUH. BİL.İHR. İTH. SAN VE TİC. LTD. ŞTİ					
Şantiye Adresi	KADIKÖY					
Pafta Ada	8 / 1429					
Parsel	77					
Numuneyi Alan	Şafak BOSTAN					
Deneği Yapan	Şafak Bostan					

### NUMUNE BİLGİLERİ

Alındığı Tarih	22.10.2015	Numunenin Alındığı Yer	TEMEL			
Lab. Geliş Tarihi	23.10.2015					
Numune Adedi (Adet)	12	Slump/Yayılma (mm)	170	190	210	170
Beton Sınıfı	C 30	Ortam Sıcaklığı (°C)	18,0	18,0	18,0	18,0
Numunenin Cinsi	15x15x15 cm küp	Beton Sıcaklığı (°C)	21,0	21,0	21,0	21,0
Dökülen Beton Miktarı	150 m <sup>3</sup>	Alınış Saati	10:00	10:30	11:00	11:20
Hazır Beton Firması	Detas Beton	Numunenin Bakım Tarzı	1 Gün Şantiye 27 gün Lab. Şartlarında			

### YAPILAN DENEY SONUÇLARI

7 GÜNLÜK				28 GÜNLÜK			
Deney Tarihi	29.10.2015			Deney Tarihi	19.11.2015		
Rapor Tarihi	29.10.2015			Rapor Tarihi	19.11.2015		
Rapor No	3638-7-15			Rapor No	3638-28-15		
Çıkış No				Çıkış No			
No	Basınç Dayanımı N/mm <sup>2</sup> (Mpa)	No	Basınç Dayanımı N/mm <sup>2</sup> (Mpa)	No	Basınç Dayanımı N/mm <sup>2</sup> (Mpa)	No	Basınç Dayanımı N/mm <sup>2</sup> (Mpa)
1	31,4			1	37,4	7	39,5
2	25,5			2	39,2	8	40,6
3	32,7			3	39,5		
4	32,1			4	38,9		
				5	40,4		
				6	39,4		
ORT : 30,4				ORT : 39,4			
İrsaliye Numarası	766648	766648	766672	766672	766675	766675	
	766767	766767					
C	Beton Sınıfı için TS500'de öngörülen 7 günlük Eşdeğer Küp (150 mm) Basınç Dayanımı (Fck) =						26 N/mm <sup>2</sup>
C 30	Beton Sınıfı için TS500'de öngörülen 28 günlük Eşdeğer Küp (150 mm) Basınç Dayanımı (Fck) =						38 N/mm <sup>2</sup>

$f_{cm} \geq f_{ck} + 1,0 \text{ Mpa}$ ,  $f_{cm} > f_{ck} - 3,0 \text{ Mpa}$

#### Not ve Açıklamalar:

- \* Laboratuvarımız Çevre ve Şehircilik Bakanlığının 08.01.2014 tarih ve 457 sayılı İzin Belgesine sahiptir.
- \* Bu rapor Laboratuvarımızın izni olmadan değiştirilemez ve kısmen çoğaltılamaz.
- \* Uygulanan Standartlar : TS 500 TS EN 12350-1 TS EN 12350-2 TS EN 12390-2 TS EN 12390-3 TS 3351 TS EN 206-1
- \* Kullanılan deney sonuçları TS 500 de Madde 3.4 Betonda nitelik denetimi kabul ve yapım koşullarına göre değerlendirilir.
- \* Kullanılan Standart TS 13515 EK B1'e uygundur.
- \* Bu sonuçlar sadece deney yapılan numuneler için geçerlidir.
- \* Eki : Deney Sonuçları Bilgisayar Çıktısı

Şafak BOSTAN  
Teknisyen

Süleyman NARİN  
Lab. Müdürü  
Lab. Denetçisi  
Belge No: 14064

