

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

Laboratuvar Kod No	3139-15	BR No	9182025	Yıbf No	1136783	Sayfa No : 1/1
Yapı Denetim Kuruluşu	İLKE YAPI DENETİM A.Ş.					
Yapı Sahibi (İşin Adı)	Lerzan Tuna ve Hiss.					
Müteahhit Firma	Gököz İnşaat müh. bil. ihr. ith. san. ve tic. ltd. şti.					
Şantiye Adresi	KADIKÖY					
Pafta Ada	34 / 1116					
Parsel	28					
Numuneyi Alan	MURAT ÖZTÜRK					
Deneyi Yapan	Ali AKTAŞ					

### NUMUNE BİLGİLERİ

Alındığı Tarih	16.09.2015	Numunenin Alındığı Yer	TEMEL					
Lab. Geliş Tarihi	17.09.2015							
Numune Adedi (Adet)	9	Slump/Yayıma (mm)	160	160	140	140	150	150
Beton Sınıfı	C 30	Ortam Sıcaklığı (°C)	27,0	27,0	27,0	27,0	27,0	27,0
Numunenin Cinsi	15x15x15 cm küp	Beton Sıcaklığı (°C)	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0
Dökülen Beton Miktarı	100 m <sup>3</sup>	Alınış Saati	10:00	10:00	10:25	10:25	10:50	10:50
Hazır Beton Firması	Deniz Beton	Numunenin Bakım Tarzı	1 Gün Şantiye 27 gün Lab. Şartlarında					

### YAPILAN DENEY SONUÇLARI

7 GÜNLÜK				28 GÜNLÜK			
Deney Tarihi	23.09.2015			Deney Tarihi	14.10.2015		
Rapor Tarihi	23.09.2015			Rapor Tarihi	14.10.2015		
Rapor No	3139-7-15			Rapor No	3139-28-15		
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	22,4			1	40,3		
2	25,7			2	37,4		
3	29,6			3	40,0		
				4	40,7		
				5	39,1		
				6	36,9		
ORT :	25,9	ORT :	39,1				
İrsaliye Numarası	264167	264177	264187				
C 30	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>

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

#### 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

Ali AKTAŞ  
İNŞ. TEKNİKERİ

Süleyman NARİN  
Lab.Müdürü  
Lab.Denetçisi  
Belge No:14084