

 BELGE NO : 17	T.C.	ÇAĞ YAPİ	LABORATUVARI	KG-5.10/FR-01	Rev.4
	ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI	VE MÜHENDİSLİK TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ		YİBF NO : 1371096	

Rapor Tarihi : 28.11.2017
 Lab.Kayıt/ Rapor No : 6222
 BRN NO : 13815034

BETON BASINÇ DAYANIMI DENEY RAPORU

Müşteri : İLKE YAPI DENETİM A.Ş.
 Yapı Sahibi (Proje) : BİRSEN GÜVEN VE HİSS.
 Yapı Adresi : CAFERAĞA MH. YAVARBAY SK.NO:15 KADIKÖY
 Pafta / Ada / Parsel : 34 / 1116 / 2
 Numuneyi Alan : H.KAPAN
 Numune Adedi / Cinsi : 9(KÜP) (100X200 SİLİNDİR)
 Num. Sm. ve ait old.Parti mik.-Beton Firması : C 35/ 50 m³ / BOGAZİÇİ BETON
 Ortam Sıcaklığı/Beton Sıcaklığı : 17 °C / 21 °C
 Beyan Edilen Slamp Sınıfı : S: 13 İRSALİYE NO : 306207,306208,306213
 Deneyde Kullanılan Standartlar : TS EN 12390-3 NİSAN 2010, TS 13515 HAZİRAN 2014
 Numune Alma Metodu : TS EN (12350-1)(12350-2) TEMMUZ 2010, (12390-2) NİSAN 2010
 Kür Şekli : 6-27 GÜN HAVUZDA, 1 GÜN ŞANTIYE
 Ölçülen Slamp :

LAB NO:	ALINAN NUMUNENİN				BASINÇ DAYANIMI (Mpa)						
	YERİ	TARİHİ	DEN.TAR.	NO:	7 GÜN			28 GÜN			
					F	Fc Min.	Fcm	F	FcMin.	Fcm	
6222	1.NORMAL KAT KOLON TAVAN	31.10.2017	28.11.2017	1	28,80	28,80	33,63	41,50	37,50	43,67	
				2	34,20			37,50			
				3	37,90			46,50			
				4				46,00			
				5				44,20			
				6				46,30			
				7							
				8							
				9							
				10							
				11							
				12							
				13							
				14							
				15							
				16							
150 mm X 150 mm Küp Numuneler için 28 GÜNLÜK FCK Değerleri :											
C 25	C30	C35	C40	C45	C50	C55	C60	C70	C80	C90	C100
30	37	45	50	55	60	67	75	85	95	105	115

Not :

- 1- Laboratuvarımız Çevre Ve Şehircilik Bakanlığının...21.01.2002..Tarih ve..17..Nolu "Laboratuvar İzin belgesine sahiptir.
- 2- Deney sonuçları TS 13515 Ek B-1 Çizelge B1.2 ye göre değerlendirilmelidir.
- 3- TS 13515 Standartına göre, silindirik Fck (150mm.X300mm.)=0,95 X silindirik Fek (100mm.X200mm.) değerlendirilmelidir. 28 günlük deney sonuçları için standart limit şartları: Tek Mikser(0-12m³)≥fek, 2-4 Mikser(13-150m³)≥fek+1, 5ad. ve üzeri Mikser (151m³ ve üzeri) ≥fek+2, Tek Mikser dışında diğer çoklu mikserler için en küçük tek değer ≥ fek-4 olmalıdır.
- 4- fek: Karakteristik Bas. Day. fcmin.: Min. Basınç Dayanımı Fcm:Ort. Basınç Dayanımı
- 5- Bu rapor laboratuvarımızın yazılı izni olmadan değiştirilemez ve kısmen çoğaltılamaz.
- 6- Bu sonuçlar sadece deney yapılan numunelere aittir ve bu rapor eki deney sonuçları ile birlikte geçerlidir.
- 7- Deney sonuçları dışındaki bilgiler firmanın/kişinin beyanına göre yazılmıştır.

Adres : Yamanevler Mah. Alemdağ Cad. Ata sk. No:17A Ümraniye E-mail: cagyapilabor@hotmail.com
 Tel : (216) 3294656-3294615-4121672 Fax : (216) 3351560 GSM:05412249274-05337766020

Deneyi Yapan

Onaylayan

Cemal ÖZDEMİR
 Laboratuvar Denetçi Müh.
 Belge No: 524

Durmuş İPEK

12