

**BETON ÇELİK ÇUBUK DENEY RAPORU**

Sayfa : 1 / 2

RAPOR BİLGİLERİ			
LABORATUVAR NO	Ç176-20	BKN.RAPOR NO	18365756
RAPOR NO	Ç176-20	RAPOR TARİHİ	16.11.2020

FİRMA VE ŞANTİYE BİLGİLERİ			
YAPI DENETİM FİRMASI	İLKEM YAPI DENETİM LTD. ŞTİ.		
MÜTEAHHİT FİRMA	GÖKÖZ İNŞAAT		
YAPI SAHİBİ	SELMA ÜLKÜ BOĞUŞKAN VE HİSS.		
ŞANTİYE ADRESİ	OSMANAĞA MAH. HASIRCIBAŞI CAD. NO:9 KADIKÖY		
PAFTA / ADA / PARSEL	8/1087/88	YİBF NO	1585435
NUMUNE BİLGİLERİ			
KULLANILDIĞI YER	BİNA	TEMİN YERİ	
NUMUNELİ ALAN	ELİF AYDIN	ALINMA TARİHİ	16.11.2020
İRSALİYE BİLGİLERİ			
ANMA ÇAPI (mm)(Tipli)	8 (B420C)	10 (B420C)	12 (B420C)
İHZARAT MİKTARI (ton)			
SAYISI	3	3	3
BOYU (cm)	100	100	100

**YAPILAN DENEYLER (TS 708, TS EN ISO 15630-1, TS EN 6892-1' e göre)**

No	Anma Çapı (mm)	Tipli	DENEY SONUCU BULUNAN DEĞERLER						STANDARDDA İSTENİLEN DEĞERLER						
			Akma Day. (N/mm <sup>2</sup> )	Çekme Day. (N/mm <sup>2</sup> )	Çekme Akma Oranı	Re,act / Re,nor	Kopma Uz. (%)	Kütle (Kg/m)	Akma Day. (N/mm <sup>2</sup> ) min.	Çekme Day. (N/mm <sup>2</sup> ) min.	Çekme Akma Oranı min.	Re,act / Re,nor max.	Kopma Uz. (%) min.	Anma Kütleli (Kg/m) min. max.	
1	8	B420C	519	610	1,18	1,24	18,50	0,400	420		1,15	1,3	12	0,371	0,418
2	8	B420C	539	629	1,17	1,28	18,25	0,400	420		1,15	1,3	12	0,371	0,418
3	8	B420C	503	600	1,19	1,20	19,00	0,390	420		1,15	1,3	12	0,371	0,418
4	10	B420C	483	608	1,26	1,15	18,20	0,620	420		1,15	1,3	12	0,58	0,654
5	10	B420C	476	609	1,28	1,15	18,60	0,620	420		1,15	1,3	12	0,58	0,654
6	10	B420C	479	606	1,27	1,16	18,80	0,620	420		1,15	1,3	12	0,58	0,654
7	12	B420C	493	602	1,22	1,17	20,50	0,890	420		1,15	1,3	12	0,835	0,941
8	12	B420C	496	600	1,21	1,18	19,67	0,890	420		1,15	1,3	12	0,835	0,941
9	12	B420C	485	594	1,22	1,16	21,50	0,890	420		1,15	1,3	12	0,835	0,941
10	14	B420C	481	608	1,25	1,15	22,57	1,210	420		1,15	1,3	12	1,137	1,275
11	14	B420C	476	603	1,27	1,15	21,43	1,220	420		1,15	1,3	12	1,137	1,275
12	14	B420C	486	600	1,24	1,16	21,77	1,210	420		1,15	1,3	12	1,137	1,275
13	16	B420C	455	577	1,27	1,08	22,38	1,580	420		1,15	1,3	12	1,485	1,675
14	16	B420C	471	592	1,25	1,12	21,50	1,600	420		1,15	1,3	12	1,485	1,675
15	16	B420C	479	599	1,25	1,14	21,12	1,590	420		1,15	1,3	12	1,485	1,675

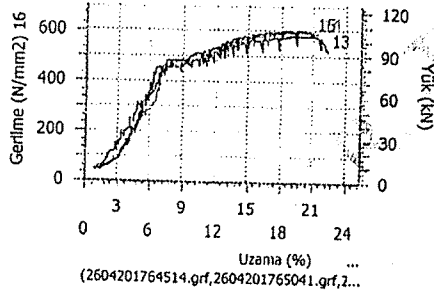
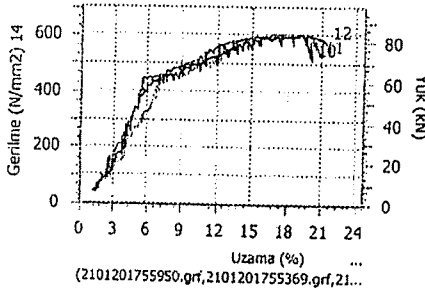
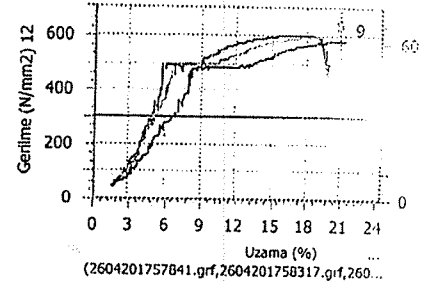
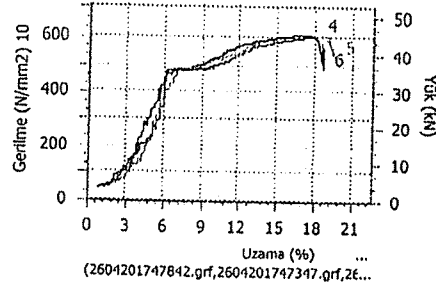
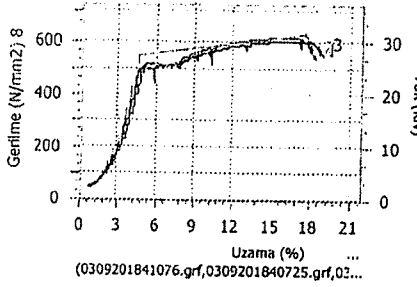
Genel Şantiye Müdürü  
İNŞAAT TEK. KURUMU

**GÜÇLÜ SATTIROĞLU**  
İnşaat Mühendisi  
Laboratuvar Denetçisi  
Denetçi No: 19640

**BETON ÇELİK ÇUBUK DENEY RAPORU**

Sayfa : 2 / 2

RAPOR BİLGİLERİ			
LABORATUVAR NO	Ç176-20	BKN.RAPOR NO	18365756
RAPOR NO	Ç176-20	RAPOR TARİHİ	16.11.2020



DENEYİ YAPAN  
SERİFE SARIYILDIZ

GÜLETTİN KİROĞLU  
İnşaat Mühendisi  
Laboratuvar Denetçisi  
Denetçi No: 19540

FRM-15 REV.NO:04 REV.TAR.: 09.07.2020

- 1-Laboratuvarımız Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nın 17/12/2007 tarih ve 166 belge nolu Yeterlilik Belgesine sahiptir.
- 2-Bu rapor laboratuvarımızın izni olmadan çoğaltılamaz, değiştirilemez ve amacı dışında kullanılamaz.
- 3-Deneyde kullanılan Standartlar: TS EN ISO 15630-1/Nisan 2010, TS 708 - Nisan 2010, TS EN ISO 6892-1/ Mart 2011
- 4- Laboratuvarımız faaliyetlerini TS EN 17025'in şartları dahilinde sürdürmektedir.
- 5- Bu rapor sonuçlar sadece deney yapılan numunelere aittir.
- 6- Numuneler Laboratuvar Teknisyeni tarafından İnşaat yerinden alınmıştır.