



ABM MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK İNŞAAT
SONDAJ TİCARET PAZARLAMA LTD. ŞTİ.

Abdulhamit Cd. No:9/1-2 Sancaktepe / İSTANBUL

+ 90(216) 561 35 50 - (0262) 331 9165

ÇELİK BETONARME DONATI ÇELİĞİ DENEY
RAPORU



Test
TS EN ISO/IEC 17025

AB-1503-T

AB - 1503 - T

Ç449-22

23.06.2022

MÜŞTERİ ADI/ADRESİ: ATLAS YAPI DENETİM LİMİTED ŞİRKETİ osmanağa mahallesi tulumbacı asım sokak no:8 kadıköy istanbul
Customer/Address
PROJE ADI : GÖKÖZ İNŞAAT MÜH BİLİHR İTH SAN VE TİC LTD ŞTİ.
Project Name
İLGİLİ RAPOR NUMARALARI: Ç449-22
Numbers of reports
NUMUNENİN ADI TARİFİ: B420C
Name And Identity Of Test
İtem
AÇIKLAMALAR:
Remarks
DENEYİN YAPILDIĞI TARİH: 23.06.2022
Date Of Test
RAPORUN SAYFA SAYISI: 3
Number Of Pages Of The
Report
Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren ABM MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK İNŞAAT SONDAJ TİCARET PAZARLAMA LTD. ŞTİ. ,TÜRKAK'tan AB-1503-T ile TS EN 17025:2017 standardına göre akredite edilmiştir.
ABM MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK İNŞAAT SONDAJ TİCARET PAZARLAMA LTD. ŞTİ. accredited by TÜRKAK under registration number AB-1503-T for TS EN 17025:2017 as test laboratory"

Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) deney raporlarının tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile Çok Taraflı Anlaşma Ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır.

Turkish Accreditation Agency (TURKAK) is a signatory to the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement (MLA) and to the International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) Mutual Recognition Arrangement (MRA) for the recognition of test reports

Deney ve/veya ölçüm sonuçları,genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metodları bu sertifikanın tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir.

The testing and/or measurement result, the uncertainties (if applicable) with confidence probability and test methods are given on the following pages which are part of this report.

MÜHÜR/KASE

Seal
23.06.2022

YAYIMLANDIĞI TARİH

Date

23.06.2022

DENEY SORUMLUSU

Person In Charge of Test

Tayfur ÇELİK
İnşaat Mühendisi
Diploma No: 1706021027

ONAYLAYAN/Approval

Tarih/Date

Denetçi Mühendis
Tarkan ALUOÇAK
Dışarı No: 6794
(Gün/Ay/Yıl) (Day/Month/Year)

23.06.2022

ABM MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK - İNŞAAT - SONDAJ TİCARET PAZARLAMA LTD. ŞTİ.
YAPI MALZEMELERİ DENETİM LABORATUVARI
Araba Mh. Ankara Cd. ABM İş. Mhk. No: 44/4
Tel: 0.262.331 91 65 - 323 44 33-331 32 77 KOCAELİ
Ticaret Sic. No: 11729/19145
İstanbul Şiş. Lab. No: 128

*Laboratuvarımız T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nın 01.06.2006 tarih ve 125 No'lu "Lab.İzin Belgesine" Sahiptir.

1. Bu rapor firmamızın izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz,üzerinde değişiklik yapılamaz.
2. Deney sonuçları sadece deney yapılan numunelere aittir. Müşteri tarafından verilen bilgilerden laboratuvar sorumlu değildir.
3. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.
4. Kalan numuneler deneylerin bitiminden sonra imha edilmektedir.

Doküman No	Yayın No	Yayın Tarihi	Revizyon No	Revizyon Tarihi	Sayfa No
FR 300	03	02.04.2018	04	06.12.2021	1/3



BETON ÇELİK ÇUBUK DENEY RAPORU

RAPOR BİLGİLERİ

LABORATUVAR NO	Ç449-22	BKN.RAPOR NO	21459502
RAPOR NO	Ç449-22	RAPOR TARİHİ	23.06.2022



FİRMA VE ŞANTİYE BİLGİLERİ

YAPI DENETİM FİRMASI	ATLAS YAPI DENETİM LİMİTED ŞİRKETİ		
MÜTEAHHİT FİRMA	GÖKÖZ İNŞAAT MÜH BİLİHR İTH SAN VE TİC LTD ŞTİ.		
YAPI SAHİBİ	GÖKÖZ İNŞAAT MÜH BİLİHR İTH SAN VE TİC LTD ŞTİ.		
ŞANTİYE ADRESİ	osmanağa mahallesi tulumbacı asim sokak no:8 kadıköy istanbul		
PAFTA / ADA / PARSEL	/38/1	YİBF NO	1837661

NUMUNE BİLGİLERİ

KULLANILDIĞI YER		LAB. GELİŞ TARİHİ	23.06.2022
NUMUNENİN TANIMI	NERVÜRLÜ	ALINMA TARİHİ	23.06.2022
TOPLAM TON	60		

İRSALİYE BİLGİLERİ					
ANMA ÇAPİ (mm)(Tipi)	8 (B420C)	10 (B420C)	12 (B420C)	14 (B420C)	16 (B420C)
İHZARAT MİKTARI (ton)					
SAYISI	3	3	3	3	3
BOYU (cm)	100	100	100	100	100

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

DENEY SONUCU BULUNAN DEĞERLER

STANDARDDA İSTENİLEN DEĞERLER

No	Anma Çapı (mm)	Tipi	Akma Day. (N/mm ²)	Çekme Day. (N/mm ²)	Çekme Akma Oranı Rm / Re	Re,act / Re,nor	Maks.Yük Top. Uz. Agt(%)	Kopma Uz. (%) (A5)	Kütle (Kg/ m)	Akma Day. (N/mm ²) min.	Çekme Day. (N/mm ²) min.	Çekme Akma Oranı min. Rm / Re	Re,act / Re,nor max.	Maks.Yük Top. Uz. Agt (%) (min)	Kopma Uz. (%) min. (A5)	Anma Kütleleri (Kg/m)	
																min.	max.
1	8	B420C	442	534	1,21	1,05	23,07	22,80	0,390	420		≥1,15 <1,35	1,3	7,5	12	0,371	0,419
2	8	B420C	424	523	1,23	1,01	25,96	25,70	0,394	420		≥1,15 <1,35	1,3	7,5	12	0,371	0,419
3	8	B420C	520	626	1,20	1,24	21,51	21,20	0,393	420		≥1,15 <1,35	1,3	7,5	12	0,371	0,419
4	10	B420C	454	563	1,24	1,08	25,08	24,80	0,618	420		≥1,15 <1,35	1,3	7,5	12	0,58	0,654
5	10	B420C	481	592	1,23	1,14	25,30	25,00	0,618	420		≥1,15 <1,35	1,3	7,5	12	0,58	0,654
6	10	B420C	490	623	1,27	1,17	24,31	24,00	0,618	420		≥1,15 <1,35	1,3	7,5	12	0,58	0,654
7	12	B420C	439	555	1,27	1,04	24,58	24,30	0,893	420		≥1,15 <1,35	1,3	7,5	12	0,835	0,941
8	12	B420C	444	561	1,26	1,06	23,78	23,50	0,904	420		≥1,15 <1,35	1,3	7,5	12	0,835	0,941
9	12	B420C	456	568	1,25	1,09	23,48	23,20	0,905	420		≥1,15 <1,35	1,3	7,5	12	0,835	0,941
10	14	B420C	479	601	1,26	1,14	24,60	24,30	1,203	420		≥1,15 <1,35	1,3	7,5	12	1,137	1,283
11	14	B420C	460	574	1,25	1,09	23,89	23,60	1,204	420		≥1,15 <1,35	1,3	7,5	12	1,137	1,283
12	14	B420C	452	607	1,34	1,08	24,20	23,90	1,199	420		≥1,15 <1,35	1,3	7,5	12	1,137	1,283
13	16	B420C	484	599	1,24	1,15	25,80	25,50	1,595	420		≥1,15 <1,35	1,3	7,5	12	1,485	1,675
14	16	B420C	425	567	1,34	1,01	26,18	25,90	1,583	420		≥1,15 <1,35	1,3	7,5	12	1,485	1,675
15	16	B420C	478	642	1,34	1,14	25,02	24,70	1,593	420		≥1,15 <1,35	1,3	7,5	12	1,485	1,675

Tayfur ÇELİK
İnşaat Mühendisi
Diploma No: 1706021027



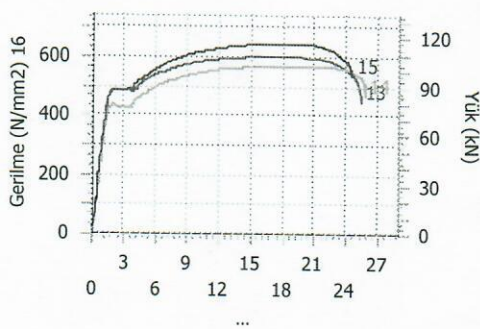
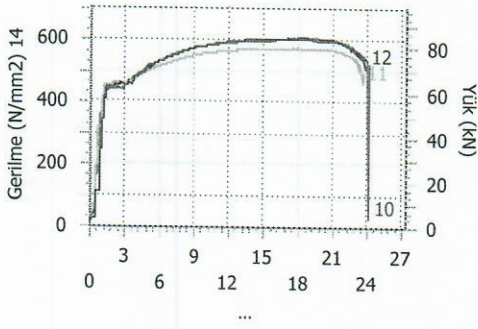
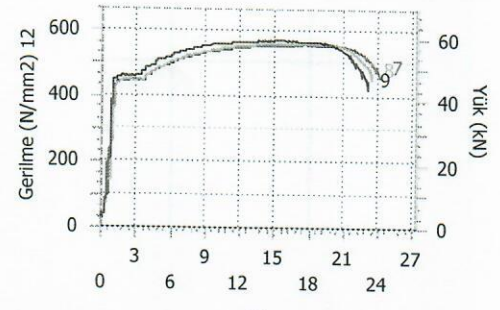
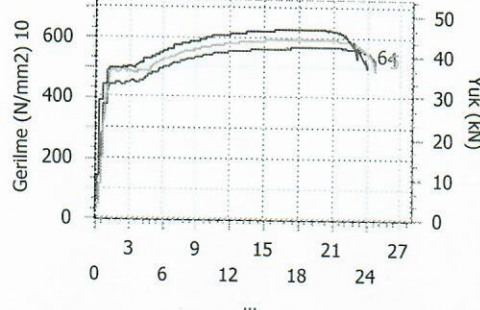
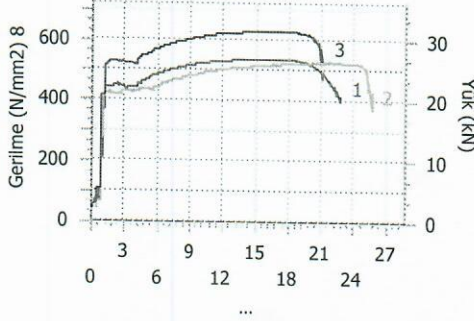
Denetçi Mühendis
Tarkan GÜRKAN ULUOCAK
Denetim No: 6794

Doküman No	Yayın No	Yayın Tarihi	Revizyon No	Revizyon Tarihi	Sayfa No
EP 300	03	02.04.2018	04	06.12.2021	2/2

BETON ÇELİK ÇUBUK DENEY RAPORU

RAPOR BİLGİLERİ

LABORATUVAR NO	Ç449-22	BKN.RAPOR NO	21459502
RAPOR NO	Ç449-22	RAPOR TARİHİ	23.06.2022



Tayfur ÇELİK
DENEY YAPAN
İnşaat Mühendisi
Diploma No: 1706021027



ONAYLAYAN
TARİK GÜRKAN ULUOCAK
Tarık Gürkan ULUOCAK
Denetçi No: 6794

*Laboratuvarımız T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nın 01.06.2006 tarih ve 125 No'lu "Lab. İzin Belgesine" Sahiptir.

1. Bu rapor firmamızın izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz, üzerinde değişiklik yapılamaz.
2. Deney sonuçları sadece deney yapılan numunelere aittir. Müşteri tarafından verilen bilgilerden laboratuvar sorumlu değildir.
3. İlgili Standartlar TS 708 (AK)/ TS EN ISO 6892-1 (AK)/ TS EN 15630-1 (AK) NOT-AK: AKREDİTASYON KAPSAMINDA/ KD: KAPSAM DIŞI
4. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.
5. Kalan numuneler deneylerin bitiminden sonra imha edilmektedir.
6. Deneyde Kullanılan Talimat TL.023

Doküman No	Yayın No	Yayın Tarihi	Revizyon No	Revizyon Tarihi	Sayfa No
FR 300	02	02.04.2018	04	06.12.2021	2/2