



BETON DENEY RAPORU

İSbet Beton Çelik Yapı Laboratuvar Hizmetleri
Limited Şirketi

RAPOR TARİHİ	26.07.2024 17:06:26	RAPOR NO	B1055-28-24	LAB.NO	B1055-24	BAK. R. NO	26348779
--------------	---------------------	----------	-------------	--------	----------	------------	----------

FİRMA, ŞANTIYE VE NUMUNE BİLGİLERİ

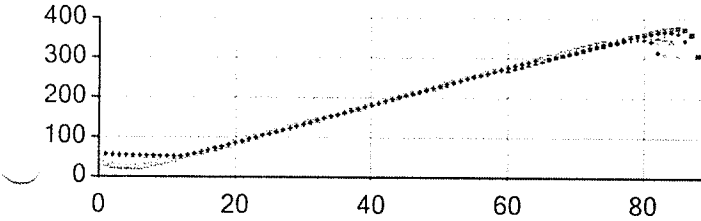
DENEY İSTEYEN FİRMA	: PAYANDA YAPI DENETİM LİMİTED ŞİRKETİ	YAPI SAHİBİ	: BÜLENT İNCE
MÜTEAHHİT FİRMA	: KRC YAPI ANONİM ŞİRKETİ		
ŞANTIYE ADRESİ	: ALTUNIZADE MAH.KALFA ÇEŞME SOKAK	YİBF NUMARASI	: 1594324
PAFTA / ADA / PARSEL	: 166/1313/152	NUMUNENİN ALINIŞ TARİHİ	: 28.06.2024 18:34
KAT/KOT/BLOK	: 3 BODRUM KAT/-/	NUMUNENİN LAB. GELİŞ TARİHİ	: 29.06.2024 11:43
NUMUNEYİ ALAN	: FEHMİ KISACIKOĞLU	DENEY TARİHİ 7 GÜN	:
ÜRETİCİ FİRMA	: NUH BETON A.Ş.	DENEY TARİHİ 28 GÜN	: 26.07.2024 17:06
BETON SINIFI-MİKTARI (m3)	: C40/50 - 85	NUMUNENİN BOYUTU - ŞEKLİ	: 10x20 - Silindirik Numunesi
YAPI ELEMANI	: KOLON PERDE	ALINAN NUMUNE ADEDİ	: 12
		İSTENEN DENEYLER	: TAZE BETON
UYG. STANDARLAR	: TS EN 12350-1, TS EN 12350-2, TS EN 12390-2, TS EN 12390-3, TS EN 12390-7, TS EN 206, TS 500		

ETİKET SERİ NO	T.MIKSER NO	İRSALİYE NO - PLAKA	Numune Kalıp No	Alınış Saati/Dak.	Sıcaklık (°C)		Beyan Ed. Slump (S/mm)	Ölçülen Slump (S/cm)	Kırılma Yükü (kN)	Görünür Yoğunluk (kg/m³)	Basınç Dayanımı Değerleri (N/mm²)(MPa)		
					Ortam	Beton					7 Günlük Numune	28 Günlük Numune	28 Günlük Deneysel Sonuçları
45476197	1	FK22024000012714 (341IGC262)	1-1	18 8	33	36	S4	17	366,32	2.319		45,2	44,5
45476198	1	FK22024000012714 (341IGC262)	1-2	18 8	33	36	S4	17	356,62	2.319		44,0	
45476199	1	FK22024000012714 (341IGC262)	1-3	18 8	33	36	S4	17	357,57	2.308		44,2	
45476045	2	FK22024000012718 (41AJG008)	2-1	18 10	33	36	S4	17	352,69	2.341		43,6	44,3
45476051	2	FK22024000012718 (41AJG008)	2-2	18 10	33	36	S4	17	347,44	2.344		42,9	
45476161	2	FK22024000012718 (41AJG008)	2-3	18 10	33	36	S4	17	374,96	2.340		46,3	
45476053	3	FK22024000012719 (41AII.314)	3-1	18 34	33	36	S4	17	382,99	2.310		47,3	45,4
45476211	3	FK22024000012719 (41AII.314)	3-2	18 34	33	36	S4	17	354,19	2.338		43,7	
45476046	3	FK22024000012719 (41AII.314)	3-3	18 34	33	36	S4	17	364,74	2.305		45,0	

Ortalama: 0,00 44,70

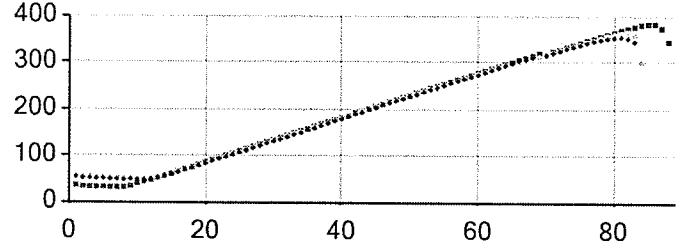
28 Günlük (Etiket Seri No)

45476161 45476051 45476198
45476045 45476199 45476197



28 Günlük (Etiket Seri No)

45476053 45476046 45476211



TS 500 Basınç dayanımı 28 günlük deney sonuçları denetim kriterleri (Basınç dayanım sonuçları, 1. ve 2. kriterleri aynı anda sağlanmalıdır.)	Belirli hacimdeki betonun elde edilen deney sonucu adedi "n"	1. Kriter "n" adet deney sonucu ortalaması (fcm) N/mm²	2. Kriter Herhangi tek deney sonucu (fci) N/mm²	ÇÖKME SINIFLARI VE SAPMA			BETON SINIFLARI VE DAYANIMLARI		
				SINIF	ÇÖKME (mm)	SAPMA (mm)	BETON SINIFI	SİLİNDİR	KÜP
				S1	10 - 40	± 10	C20/25	20	25
				S2	50 - 90	± 10	C25/30	25	30
				S3	100 - 150	± 10	C30/37	30	37
				S4	160 - 210	± 10	C35/45	35	45
							C40/50	40	50
							C45/55	45	55
							C50/60	50	60
							C55/67	55	67
							C60/75	60	75

100x200 mm lik silindirik numuneler üzerinde gerçekleştirilen deney sonuçları TS13515'e göre güncelleme kat sayısı ile güncellenerek Fck (150*300)'e eşdeğer olarak verilmiştir.

- Beton Deney Raporu 1 Sayfadır, kısmen çoğaltılamaz
- Numuneler laboratuvar teknik personeli tarafından alınmıştır.
- Bu sonuçlar sadece deney yapılan numuneler için geçerlidir.
- Sonuçlar, TS 13515 ve TS 500 madde 3.4 (TS 13515 EK B1.) göre değerlendirilmelidir.
- Laboratuvarımız Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığının Tarih ve 644 Sayılı Laboratuvar izin belgesine sahiptir

DENEYİ YAPAN

FERHAT CEYLAN

ONAYLAYAN

BEKİR İLÇİN
Deney Mühendisi
Den. Bel. No: 26348779

HEKİMBAŞI MAH.AYDER SK. NO: 20 ÜMRANIYE/İSTANBUL

Tel: 2163124202 e-mail: isbetbeton@hotmail.com