



BETON DENEY RAPORU

İsbet Beton Çelik Yapı Laboratuvar Hizmetleri
Limited Şirketi

RAPOR TARİHİ	12.08.2024 12:31:26	RAPOR NO	B1131-28-24	LAB.NO	B1131-24	BAK. R. NO	26486181
--------------	---------------------	----------	-------------	--------	----------	------------	----------

FİRMA, ŞANTİYE VE NUMUNE BİLGİLERİ

DENEY İSTEYEN FİRMA	: PAYANDA YAPI DENETİM LİMİTED ŞİRKETİ	YAPI SAHİBİ	: BÜLENT İNCE
MÜTEAHHİT FİRMA	: KRC YAPI ANONİM ŞİRKETİ		
ŞANTİYE ADRESİ	: ALTUNIZADE MAH.KALFA ÇEŞME SOKAK	YİBF NUMARASI	: 1594324
PAFTA / ADA / PARSEL	: 166/1313/152	NUMUNENİN ALINIŞ TARİHİ	: 15.07.2024 17:42
KAT/KOT/BLOK	: 2.BODRUM KAT/-	NUMUNENİN LAB. GELİŞ TARİHİ	: 16.07.2024 11:38
NUMUNELİ ALAN	: FERHAT CEYLAN	DENEY TARİHİ 7 GÜN	:
ÜRETİCİ FİRMA	: NUH BETON A.Ş.	DENEY TARİHİ 28 GÜN	: 12.08.2024 12:31
BETON SINIFI-MİKTARI (m3)	: C40/50 - 35	NUMUNENİN BOYUTU - ŞEKLİ	: 10x20 - Silindirik Numune
YAPI ELEMANI	: PERDE	ALINAN NUMUNE ADEDİ	: 12
		İSTENEN DENEYLER	: TAZE BETON
UYG. STANDARDLAR	: 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.MİKSER 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 Deney Sonuçları
45063025	1	FK22024000013860 (34HGC262)	1-1	16 54	29	33	S4	15	299,69	2.322		37,0	42,5
45063084	1	FK22024000013860 (34HGC262)	1-2	16 54	29	33	S4	15	372,75	2.338		46,0	
45063041	1	FK22024000013860 (34HGC262)	1-3	16 54	29	33	S4	15	360,10	2.344		44,5	44,7
45063043	2	FK22024000013867 (34KJE401)	2-1	17 33	29	33	S4	16	346,71	2.354		42,8	
45063011	2	FK22024000013867 (34KJE401)	2-2	17 33	29	33	S4	16	375,28	2.354		46,3	38,8
45063061	2	FK22024000013867 (34KJE401)	2-3	17 33	29	33	S4	16	364,31	2.344		45,0	
45063039	3	FK22024000013869 (41A.L.313)	3-1	17 42	29	33	S4	15	207,12	2.338		25,6	38,8
45063063	3	FK22024000013869 (41A.L.313)	3-2	17 42	29	33	S4	15	367,36	2.334		45,4	
45063080	3	FK22024000013869 (41A.L.313)	3-3	17 42	29	33	S4	15	367,47	2.354		45,4	

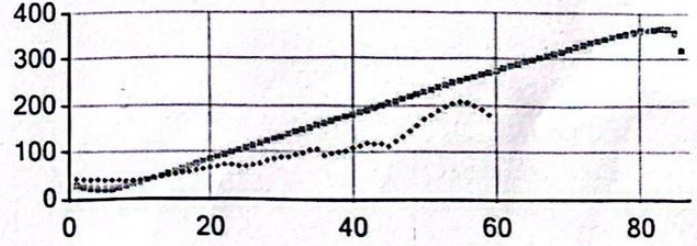
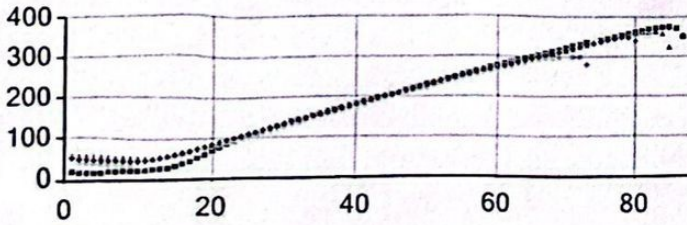
Ortalama: 0,00 42,00

28 Günlük (Etiket Seri No)

- 45063011
- 45063084
- 45063041
- 45063025
- 45063061
- 45063043

28 Günlük (Etiket Seri No)

- 45063063
- 45063080
- 45063039



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		2. Kriter		ÇÖKME SINIFLARI VE SAPMA			BETON SINIFLARI VE DAYANIMLARI		
		"n" adet deney sonucu ortalaması (fcm) N/mm²	Herhangi tek deney sonucu (fci) N/mm²	SINIF	ÇÖKME (mm)	SAPMA (mm)	BETON SINIFI	SİLİNDİR	KÖP		
				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

Baki İLGEN
Deneyci Mühendis
Den.Belge No:3690

HEKİMBAŞI MAILAYDER SK. NO: 20 ÜMRANİYE/İSTANBUL



CamScanner ile tarandı

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