



BETON DENEY RAPORU



POYRAZ LABORATUVAR HİZMETLERİ
SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

RAPOR TARİHİ	24.09.2024 18:12:55	RAPOR NO	B2139-28	LAB.NO	B2139-T	BAK. R. NO	26830262
--------------	---------------------	----------	----------	--------	---------	------------	----------

FİRMA, ŞANTİYE VE NUMUNE BİLGİLERİ

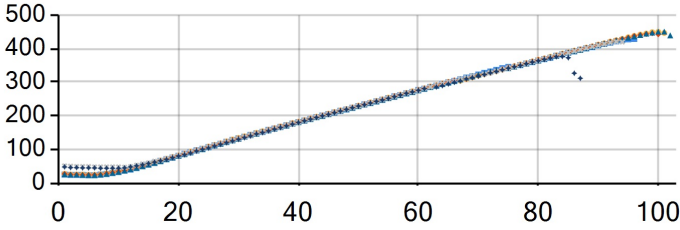
DENEY İSTEYEN FİRMA	: PAYANDA YAPI DENETİM LİMİTED ŞİRKETİ	YAPI SAHİBİ	: BÜLENT İNCE
MÜTEAHHİT FİRMA	: KRC YAPI ANONİM ŞİRKETİ		
ŞANTİYE ADRESİ	: ALTUNIZADE MAH.KALFA ÇEŞME SOKAK	YİBF NUMARASI	: 1594324
PAFTA / ADA / PARSEL	: 166/1313/152	NUMUNENİN ALINIŞ TARİHİ	: 27.08.2024 16:05
KAT/KOT/BLOK	: 1.KAT/-/-	NUMUNENİN LAB. GELİŞ TARİHİ	: 28.08.2024 21:06
NUMUNENİN ALAN	: FERHAT CEYLAN	DENEY TARİHİ 7 GÜN	:
ÜRETİCİ FİRMA	: NUH BETON A.Ş.	DENEY TARİHİ 28 GÜN	: 24.09.2024 18:12
BETON SINIFI-MİKTARI (m3)	: C40/50 - 35	NUMUNENİN BOYUTU - ŞEKLİ	: 10x20 - Silindir Numunesi
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 Yüğü (kN)	Görünür Yoğunluk (kg/m³)	Basınç Dayanımı Değerleri (N/mm²)(MPa)		
				Ortam	Beton	7 Günlük Numune	28 Günlük Numune					28 Günlük Deneç Sonuçları		
100858787	1	FK22024000016471 (34GVP283)	1-1	14	44	30	33	S4	15	428,44	2.320			54,5
100858821	1	FK22024000016471 (34GVP283)	1-2	14	44	30	33	S4	15	445,64	2.310			55,0
100858888	1	FK22024000016471 (34GVP283)	1-3	14	44	30	33	S4	15	450,78	2.327			55,7
100858826	2	FK22024000016478 (41AJA910)	2-1	15	8	30	33	S4	16	420,59	2.395			51,9
100858943	2	FK22024000016478 (41AJA910)	2-2	15	8	30	33	S4	16	449,31	2.327			55,5
100858875	2	FK22024000016478 (41AJA910)	2-3	15	8	30	33	S4	16	376,54	2.392			46,5
100858880	3	FK22024000016485 (41AIL315)	3-1	16	5	29	33	S4	15	452,99	2.315			55,9
100858830	3	FK22024000016485 (41AIL315)	3-2	16	5	29	33	S4	15	405,52	2.371			50,1
100858976	3	FK22024000016485 (41AIL315)	3-3	16	5	29	33	S4	15	458,37	2.305			56,6

Ortalama: 0,00 53,40

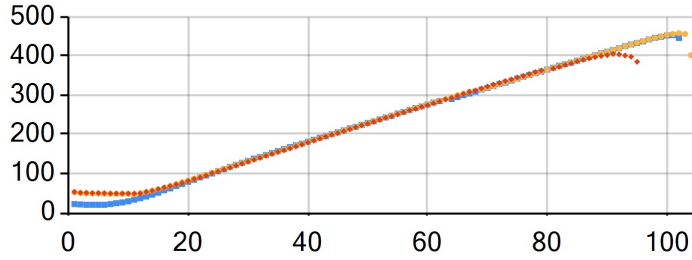
28 Günlük (Etiket Seri No)

■ 100858787 ◆ 100858821 □ 100858826
● 100858943 ▲ 100858888 * 100858875



28 Günlük (Etiket Seri No)

■ 100858880 ● 100858976 ◆ 100858830



TS 500 Basınç dayanımı 28 günlük deney sonuçları denetim kriterleri (Basınç dayanım sonuçları, 1. ve 2. kriterleri aynı anda sağlamalıdır.)	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	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 silindir numuneler üzerinde gerçekleştirilen deney sonuçları TS13515'e göre güncelleme kat sayısı ile güncellenerek Fck (150*300)'e eşdeğer olarak verilmiştir.

- 1- Beton Deney Raporu 1 Sayfadır, kısmen çoğaltılamaz
- 2- Numuneler laboratuvar teknik personeli tarafından alınmıştır.
- 3- Bu sonuçlar sadece deney yapılan numuneler için geçerlidir.
- 4- Sonuçlar, TS 13515 ve TS 500 madde 3.4 (TS 13515 EK B1.) göre değerlendirilmiştir.
- 5- Laboratuvarımız Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığının Tarih ve 634 Sayılı Laboratuvar izin belgesine sahiptir

DENEYİ YAPAN

ONAYLAYAN

ÖMER UÇAR

CENGİZ SK. HUZUR MAH. 19/1 Ümraniye/İSTANBUL

Tel: 2166100083 e-mail: poyrazlaboratuvar@hotmail.com