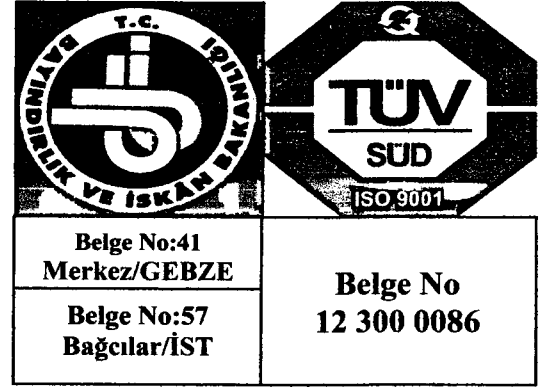




BETON ÇELİK ve ZEMİN LABORATUVARI

Merkez: Tatlı kuyu Mah. Şehit Numan Dede Sanayi Sitesi
No: 14 (Askerlik Şb. Karşısı) GEBZE / KOCAELİ
Tel: 0262 644 14 77-78 Faks: 0262 644 14 79
İSTANBUL Şb.: Yeni Mah. Çimen Sok. No:24
BAĞCILAR/İSTANBUL
Tel:0212 630 85 40 - 0 212 630 44 18
Faks:0212 6303604



Belge No:41
Merkez/GEBZE

Belge No:57
Bağcılar/İST

Belge No
12 300 0086

Kod No : 90-34-01-061L-KR-0166
KONU : Karot Test Sonuçları

02 HAZİRAN 2007

VATAN YAPI DENETİMİ.
BEYLİKDÜZÜ /İSTANBUL

İLGİ: 31.05.07 Tarihli Yazınız

Yapı denetimini yürüttüğünüz; mal sahibi **'SELİNKENT.SİTESİ YAKUPLU MEVKİ** ait.**Pafta 419Ada 26Parsel **B.çekmece/İSTANBUL** inşaatının **' E2 BLOK TEMEL BODRUM KAT ZEMİN KAT** Beton imalatında 31,05,07 Tarihinde Takriben 8,3 cm Çapında aldığımız 15(ONBEŞ) Adet karot numunelerine yapılan basınç dayanımı test sonuçları ve Beton test çekici raporu ekte gönderilmiştir..

Bilgilerinize arz ederim.

Nazım AYDIN


İstanbul Şube Müdürü

EKLER : (2 ad) Karot Numunesi Test Raporu
(6 Ad.) Karot Deney Raporu
(6Ad.) Beton Test Çekici Raporu

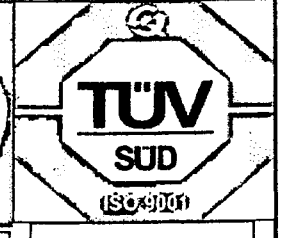


Yeni Mah. Çimen Sok. No:24
BAĞCILAR İSTANBUL
Tel:0212 630 85 40 - 0 212 630 44 18
Faks:0212 630 36 04

**KAROT NUMUNESİ BASINÇ
DAYANIM RAPORU
(İLKE Rapor No: DR.11/A)**



Belge No:57



Belge No
12 300 0086

Proje Dayanımı (C)	C-25	Karot Alma Tarihi	31.05.2007
Alındığı Yer	E 2 BLOK	Laboratuvar	0166-İST
	**Pafta 419 Ada 26Parsel	Kayıt No	0166(KR)
	B.ÇEKMECE/İSTANBUL	Rapor No	02.06.2007
Proje Adı	SELİNKENT KOOP	Rapor Tarihi	02.06.2007
Müteahhit/Müşteri Firma	VATAN YAPI	Deney Tarihi	02.06.2007

SİLİNDİR KAROT NUMUNELERİNE AİT BASINÇ DAYANIMLARI

Karot No	Karot Kırılma Tarihi	Ağır. (gr)	Ort. Karot Çapı (d) (mm)	Başlıklama Sonrası Yükseklik (h)(mm)	Karot Kırılma Yüğü (P) (kN)	Karot Dayanımı f _{Sil} 100 (N/mm ²)	Deney Ortalaması (N/mm ²)	Seri Mukavemetinin En Düşük Değeri (N/mm ²)	Num. Alındığı Yer
1	02.06.2007	1021	83	82	138	25.52	28.57	25.5	TEMEL
2	02.06.2007	1017	83	83	154	28.5			
3	02.06.2007	1040	83	83	150	27.65			
4	02.06.2007	1034	83	83	171	31.58			
5	02.06.2007	1021	83	82	142	26.26			
6	02.06.2007	1013	83	82	173	31.93			
1	02.06.2007	1036	83	83	179	33.08	33.51	25.5	BODRUM KAT
2	02.06.2007	1036	83	83	184	34.09			
3	02.06.2007	1033	83	83	185	34.13			
4	02.06.2007	1042	83	83	145	26.75			
5	02.06.2007	1029	83	82	221	40.81			
6	02.06.2007	1022	83	82	174	32.24			
1	02.06.2007	1024	83	83	151	27.83	31.82	25.5	ZEMİN KAT
14	02.06.2007	1035	83	83	212	39.16			
15	02.06.2007	1019	83	82	154	28.47			
16									
17									
18									
19									
20									
21									

ŞARTNAME LİMİTLERİ (TS 10465/Kasım 1992): $f_{Ek} = 30 \text{ N/mm}^2$ $f_{Sk} > f_{Ek} + 3 = 33 \text{ N/mm}^2$

AÇIKLAMALAR :

Not 1: Karotta F_{skort} 'nm % 85 'i Alınır.

Not 2: Bu rapor sadece deneyi yapılan numuneler için geçerlidir. Yapının geneli hakkında bir fikir vermez.

Not 3 : Bu Rapor firmamızın izni olmadan çoğaltılamaz, üzerinde değişiklik yapılamaz.

Not 4: Alınan örneklerin (numunelerin) yüksekliğinin çapına eşit (h=d) veya yüksekliğinin çapına göre en fazla + %10 içerisinde olması sağlanmıştır.

Not 5 : Karot Numunelerine ait tüm işlemler ile ilgili TS 10465 ve TS EN 12390-3 Nisan 2003 Standartlarının ön gördüğü kriterler içerisinde yapılmıştır.

Not 6 : Beton Test Çekici Deneyi Yapılmıştır.

DENEYİ YAPAN:

Deney Sorumlusu

ONAYLAYAN:

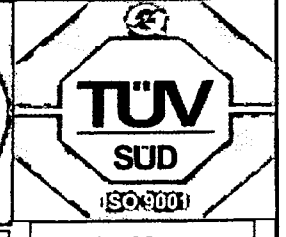
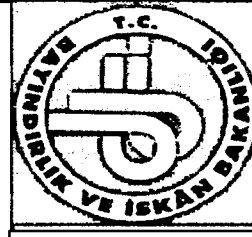
Nazım AYDIN

İnş. Müh
Laboratuvar Denetçisi:
Belge No: 5128



Yeni Mah. Çimen Sok. No:24
BAĞCILAR-İSTANBUL
Tel:0212 630 85 40 - 0 212 630 44 18
Faks:0212 630 36 04

**KAROT NUMUNESİ BASINÇ
DAYANIM RAPORU
(İLKE Rapor No: DR.11/A)**



Belge No:57

Belge No
12 300 0086

Proje Dayanımı (C)	C-25	Karot Alma Tarihi	31.05.2007
Alındığı Yer	E 2 BLOK	Laboratuvar	0166-İST
	**Pafta 419 Ada 26Parsel	Kayıt No	0166(KR)
	B.ÇEKMECE/İSTANBUL	Rapor No	02.06.2007
Proje Adı	SELİNKENT KOOP	Rapor Tarihi	02.06.2007
Müteahhit/Müşteri Firma	VATAN YAPI	Deney Tarihi	02.06.2007

SİLİNDİR KAROT NUMUNELERİNE AIT BASINÇ DAYANIMLARI

Karot No	Karot Kırılma Tarihi	Ağır. (gr)	Ort. Karot Çapı (d) (mm)	Başlıklama Sonrası Yükseklik (h)(mm)	Karot Kırılma Yüğü (P) (kN)	Karot Dayanımı f _{Sil.100} (N/mm ²)	Deney Ortalaması (N/mm ²)	Seri Mukavemetinin En Düşük Değeri (N/mm ²)	Num. Alındığı Yer
1	02.06.2007	1021	83	82	138	25.52	28.57	25.5	TEMEL
2	02.06.2007	1017	83	83	154	28.5			
3	02.06.2007	1040	83	83	150	27.65			
4	02.06.2007	1034	83	83	171	31.58			
5	02.06.2007	1021	83	82	142	26.26			
6	02.06.2007	1013	83	82	173	31.93			
1	02.06.2007	1036	83	83	179	33.08	33.51	25.5	BODRUM KAT
2	02.06.2007	1036	83	83	184	34.09			
3	02.06.2007	1033	83	83	185	34.13			
4	02.06.2007	1042	83	83	145	26.75			
5	02.06.2007	1029	83	82	221	40.81			
6	02.06.2007	1022	83	82	174	32.24			
1	02.06.2007	1024	83	83	151	27.83	31.82	25.5	ZEMİN KAT
14	02.06.2007	1035	83	83	212	39.16			
15	02.06.2007	1019	83	82	154	28.47			
16									
17									
18									
19									
20									
21									

SARTNAME LİMİTLERİ (TS 10465/Kasım 1992): $f_{Ek}=30 \text{ N/mm}^2$ $f_{Sk}>f_{Ek}+3=33 \text{ N/mm}^2$

AÇIKLAMALAR :

Not 1: Karotta F_{short} 'nın % 85 'i Almur.

Not 2: Bu rapor sadece deneyi yapılan numuneler için geçerlidir. Yapının geneli hakkında bir fikir vermez.

Not 3 : Bu Rapor firmamızın izni olmadan çoğaltılamaz, üzerinde değişiklik yapılamaz.

Not 4: Alınan örneklerin (numunelerin) yüksekliğinin çapına eşit ($h=d$) veya yüksekliğinin çapına göre en fazla + %10 içerisinde olması sağlanmıştır.

Not 5 : Karot Numunelerine ait tüm işlemler ile ilgili TS 10465 ve TS EN 12390-3 Nisan 2003 Standartlarının ön gördüğü kriterler içerisinde yapılmıştır.

Not 6 : Beton Test Çekici Deneyi Yapılmıştır.

DENEYİ YAPAN:

Mesut BOZKURT
İNŞ. MUHENDİSİ

Deney Sorumlusu

ONAYLAYAN:

Nazım AYDIN
İnş. Müh.
Laboratuvar Denetçisi
Belge No: 5128

İLKE ARAŞTIRMA TEST MERKEZİ
İSTANBUL

Basınç Deneyi Raporu

Numune Bilgileri :

Rapor Tarihi : 02.06.2007

Klasör : W:\KAROT_~1\SELNKE~1\166TKR.T

Yapı Sahibi : SELINKENT EVLERİ

Adres : YAKUPLU/B.ÇEKMECE

Katkı : **

Kullanıldığı Yer: E-2 BLOK TEMEL (LABNO:166 KR)

Hazır Beton : **

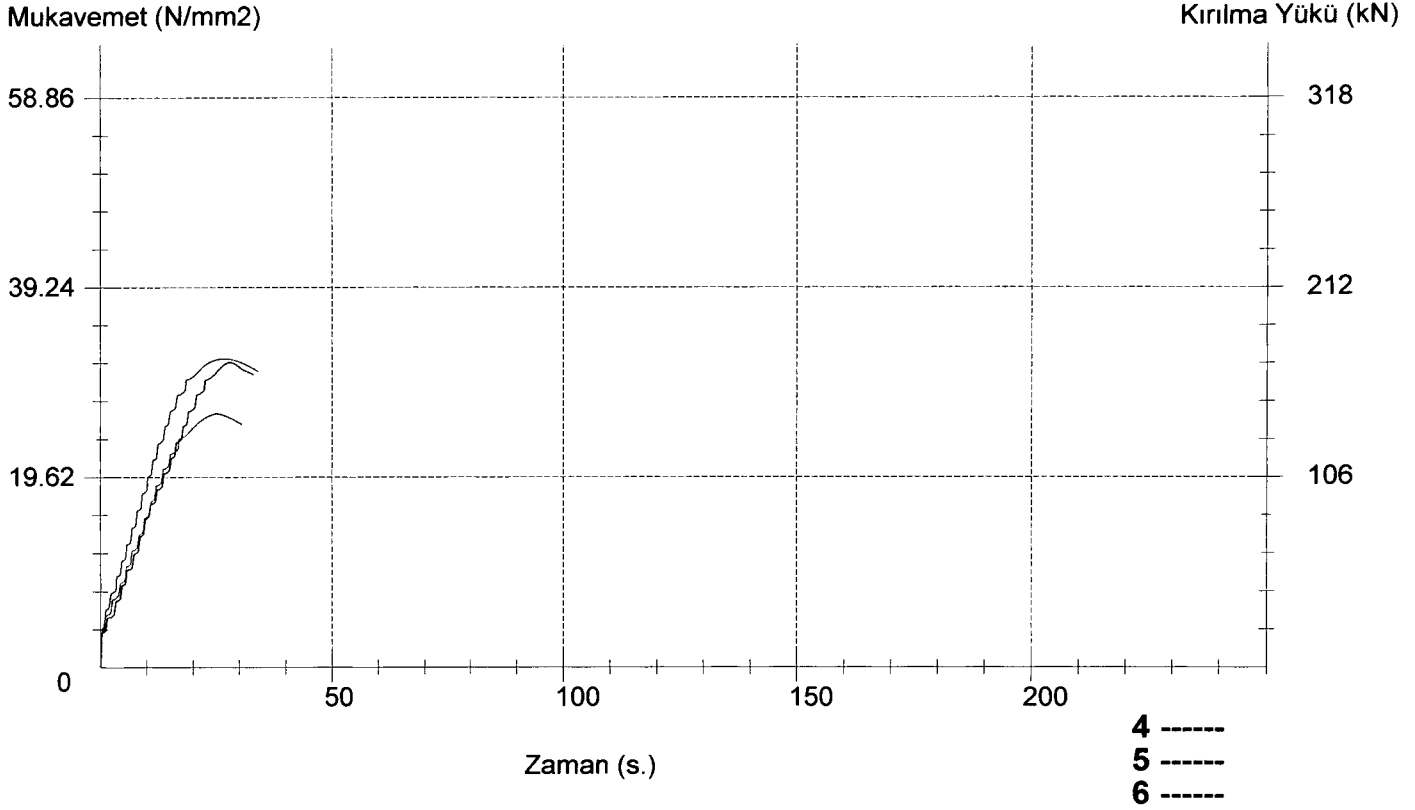
Beton Cinsi : **

Numune Ebadı: 83 x 82 Silindir

Deney Sonuçları :

Nr.	Kesit cm2.	Hacim cm3.	Ağırlık gr.	Birim Ağır. kg/dm3	Yaş gün	Alınış Tarihi	Test Tarihi	Kırılma Yüğü kN.	Mukavemet N/mm2	Beton Sıc.
4	54.1	443.67	1034.	2.3		31/05/07	02/05/07	171	31.58	
5	54.1	443.67	1021.	2.3		31/05/07	02/05/07	142	26.26	
6	54.1	443.67	1013.	2.28		31/05/07	02/05/07	173	31.93	
Ortalama:								162	29.92	

Deney Grafiğı



Açıklamalar:

Deneyi Yapan

Mesut BOZKURT
İNŞ. MÜHENDİSİ

Onaylayan

Nazım AYDIN

İNŞ. MÜH.

Laboratuvar Denetçisi.

Belge No: 5128

Not 1: Bu rapor firmamızın izni olmadan çoğaltılamaz, üzerinde değışiklik yapılamaz.

Not 2: Bu rapor sadece deneyi yapılan numuneler için geçerlidir.

İLKE ARAŞTIRMA TEST MERKEZİ
İSTANBUL

Basınç Deneyi Raporu

Numune Bilgileri :

Rapor Tarihi : 02.06.2007

Klasör : W:\KAROT_~1\SELNKE~1\166TKR.T

Yapı Sahibi : SELİNKENT EVLERİ

Adres : YAKUPLU/B.ÇEKMECE

Katkı : **

Kullanıldığı Yer: E-2 BLOK TEMEL (LABNO:166 KR)

Hazır Beton : **

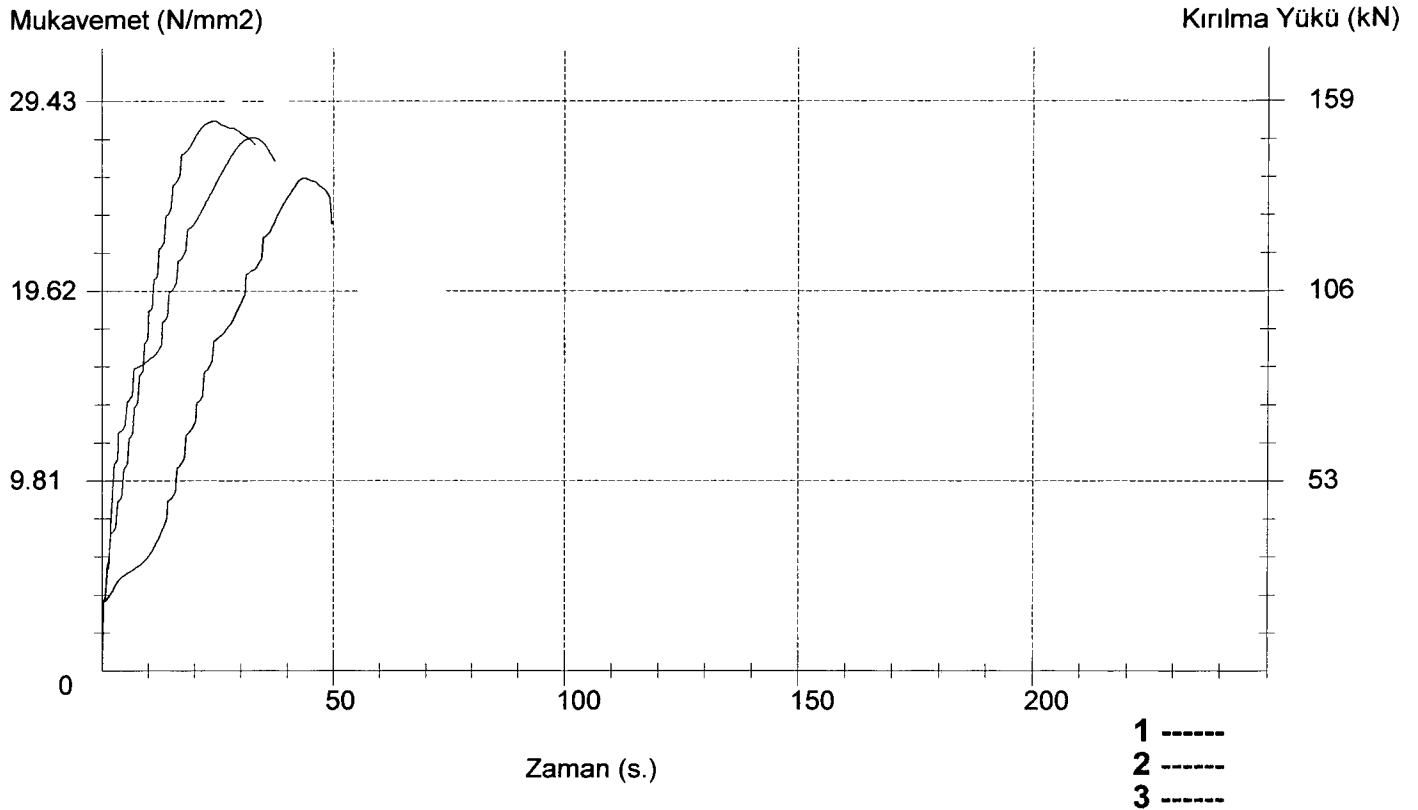
Beton Cinsi : **

Numune Ebadi: 83 x 82 Silindir

Deney Sonuçları :

Nr.	Kesit cm ² .	Hacim cm ³ .	Ağırlık gr.	Birim Ağır. kg/dm ³	Yaş gün	Alınış Tarihi	Test Tarihi	Kırılma Yüğü kN.	Mukavemet N/mm ²	Beton Sıc.
1	54.1	443.67	1021.	2.3		31/05/07	02/05/07	138	25.52	
2	54.1	443.67	1017.	2.29		31/05/07	02/05/07	154	28.5	
3	54.1	443.67	1040.	2.32		31/05/07	02/05/07	150	27.65	
Ortalama:								147	27.22	

Deney Grafiğı



Açıklamalar:

Deneyi Yapan

Mesut BOZKURT
İNŞ. MÜHENDİSİ

Onaylayan

Nazım AYDIN

İNŞ. MÜH.

Laboratuvar Denetçisi

Belge No: 5128

Not 1: Bu rapor firmamızın izni olmadan çoğaltılamaz, üzerinde değışiklik yapılamaz.

Not 2: Bu rapor sadece deneyi yapılan numuneler için geçerlidir.

İLKE ARAŞTIRMA TEST MERKEZİ
İSTANBUL

Basınç Deneyi Raporu

Numune Bilgileri :

Rapor Tarihi : 02.06.2007

Klasör : W:\KAROT_~1\SELNKE~1\166BKR.T

Yapı Sahibi : SELINKENT EVLERİ
Adres : YAKUPLU/B.ÇEKMECE
Katkı : **

Hazır Beton : **
Beton Cinsi : **

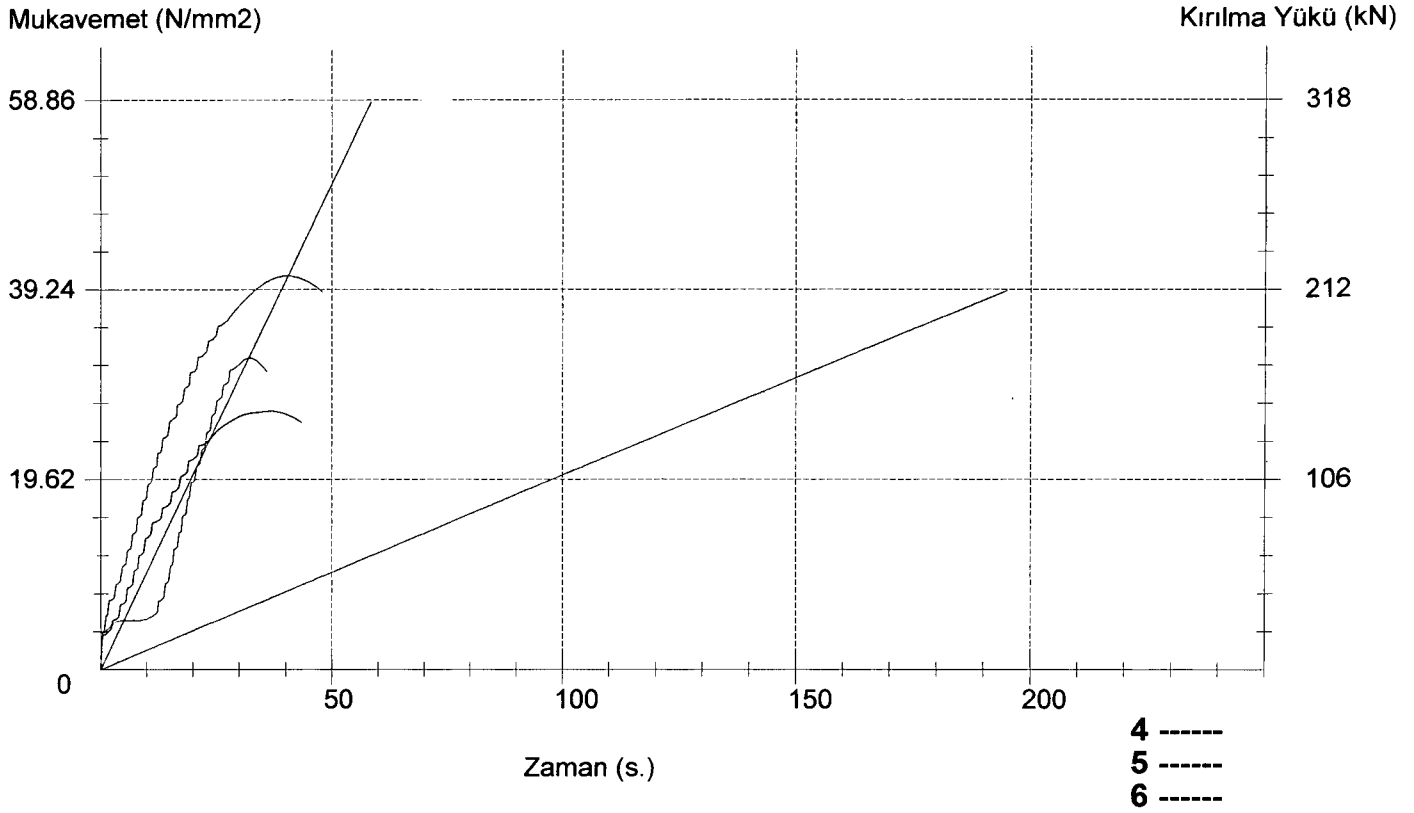
Kullanıldığı Yer: E-2 BLOK BODRUM KAT SEVİYE (LABNO:166 KR)

Numune Ebadi: 83 x 83 Silindir

Deney Sonuçları :

Nr.	Kesit cm2.	Hacim cm3.	Ağırlık gr.	Birim Ağır. kg/dm3	Yaş gün	Alınış Tarihi	Test Tarihi	Kırılma Yüğü kN.	Mukavemet N/mm2	Beton Sıc.
4	54.1	449.03	1042.	2.32		31/05/07	02/06/07	145	26.75	
5	54.1	449.03	1029.	2.32		31/05/07	02/06/07	221	40.81	
6	54.1	449.03	1022.	2.28		31/05/07	02/06/07	174	32.24	
Ortalama:								180	33.27	

Deney Grafiğı



Açıklamalar:

Açıklama :

Deneyi Yapan

Mesut BOZKURT
İNŞ. MÜHENDİSİ

Onaylayan

Nazım AYDIN

İNŞ. MÜH.
Laboratuvar Denetçis
Belge No: 5128

Not 1: Bu rapor firmamızın izni olmadan çoğaltılamaz, üzerinde değışiklik yapılamaz.
Not 2: Bu rapor sadece deneyi yapılan numuneler için geçerlidir.

İLKE ARAŞTIRMA TEST MERKEZİ
İSTANBUL

Basınç Deneyi Raporu

Numune Bilgileri :

Rapor Tarihi : 02.06.2007

Klasör : W:\KAROT_~1\SELNKE~1\166BKR.T

Yapı Sahibi : SELINKENT EVLERİ

Adres : YAKUPLU/B.ÇEKMECE

Katkı : **

Kullanıldığı Yer: E-2 BLOK BODRUM KAT SEVİYE (LABNO:166 KR)

Hazır Beton : **

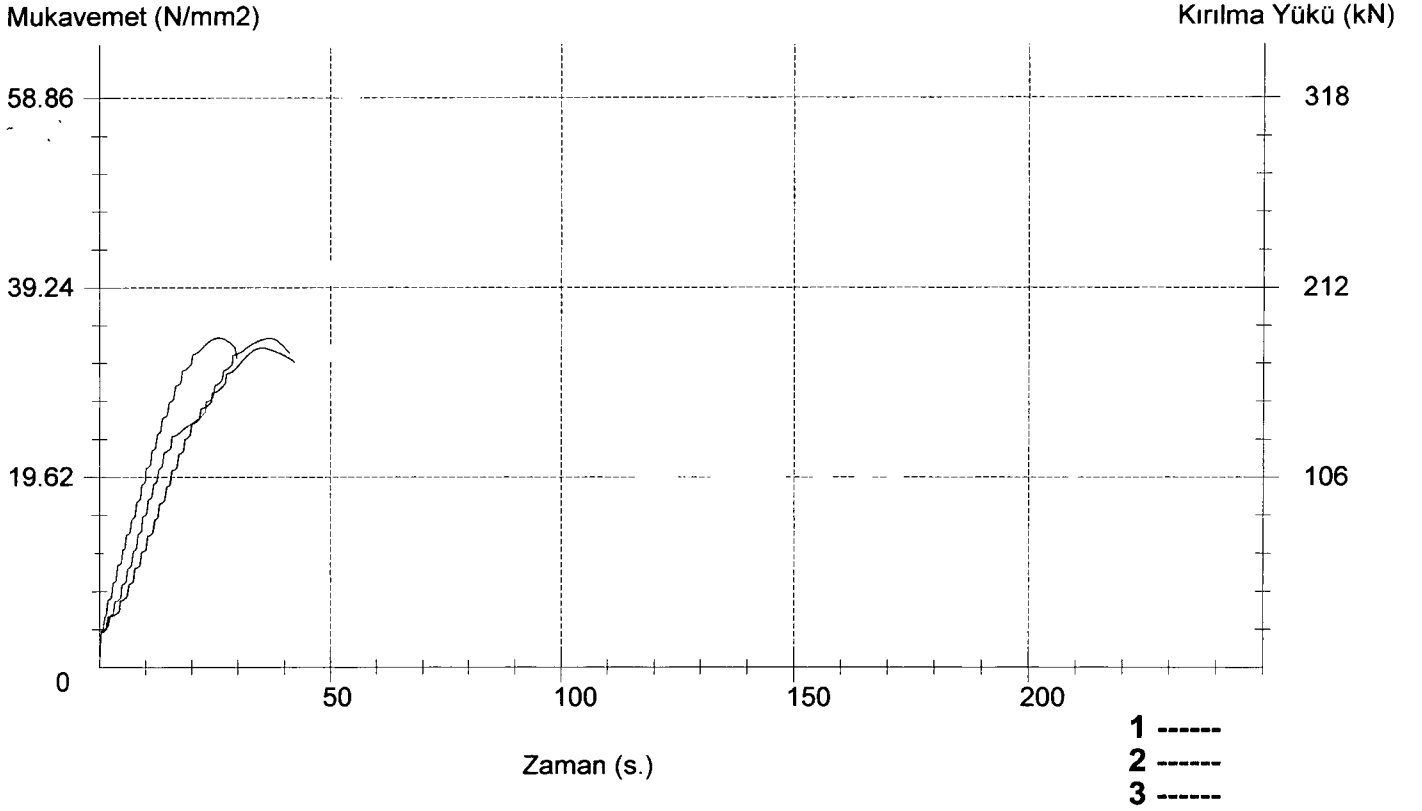
Beton Cinsi : **

Numune Ebadı: 83 x 83 Silindir

Deney Sonuçları :

Nr.	Kesit cm ² .	Hacim cm ³ .	Ağırlık gr.	Birim Ağır. kg/dm ³	Yaş gün	Alınış Tarihi	Test Tarihi	Kırılma Yüğü kN.	Mukavemet N/mm ²	Beton Sıc.
1	54.1	449.03	1036.	2.31		31/05/07	02/06/07	179	33.08	
2	54.1	449.03	1036.	2.31		31/05/07	02/06/07	184	34.09	
3	54.1	449.03	1033.	2.3		31/05/07	02/06/07	185	34.13	
Ortalama:								183	33.77	

Deney Grafiğı



Açıklamalar:

Açıklama :

Deneyi Yapan

Mesut BOZKURT
İNŞ.MÜHENDİSİ

Onaylayan

Nazım AYDIN

İnş. Müh
Laboratuvar Denetçisi:
Belge No: 5128

Not 1: Bu rapor firmamızın izni olmadan çoğaltılamaz, üzerinde değışiklik yapılamaz.

Not 2: Bu rapor sadece deneyi yapılan numuneler için geçerlidir.

İLKE ARAŞTIRMA TEST MERKEZİ
İSTANBUL

Basınç Deneyi Raporu

Numune Bilgileri :

Rapor Tarihi : 02.06.2007

Klasör : W:\KAROT_~1\SELNKE~1\166ZKR.T

Yapı Sahibi : SELİNKENT EVLERİ

Adres : YAKUPLU/B.ÇEKMECE

Katkı : **

Hazır Beton : **

Beton Cinsi : **

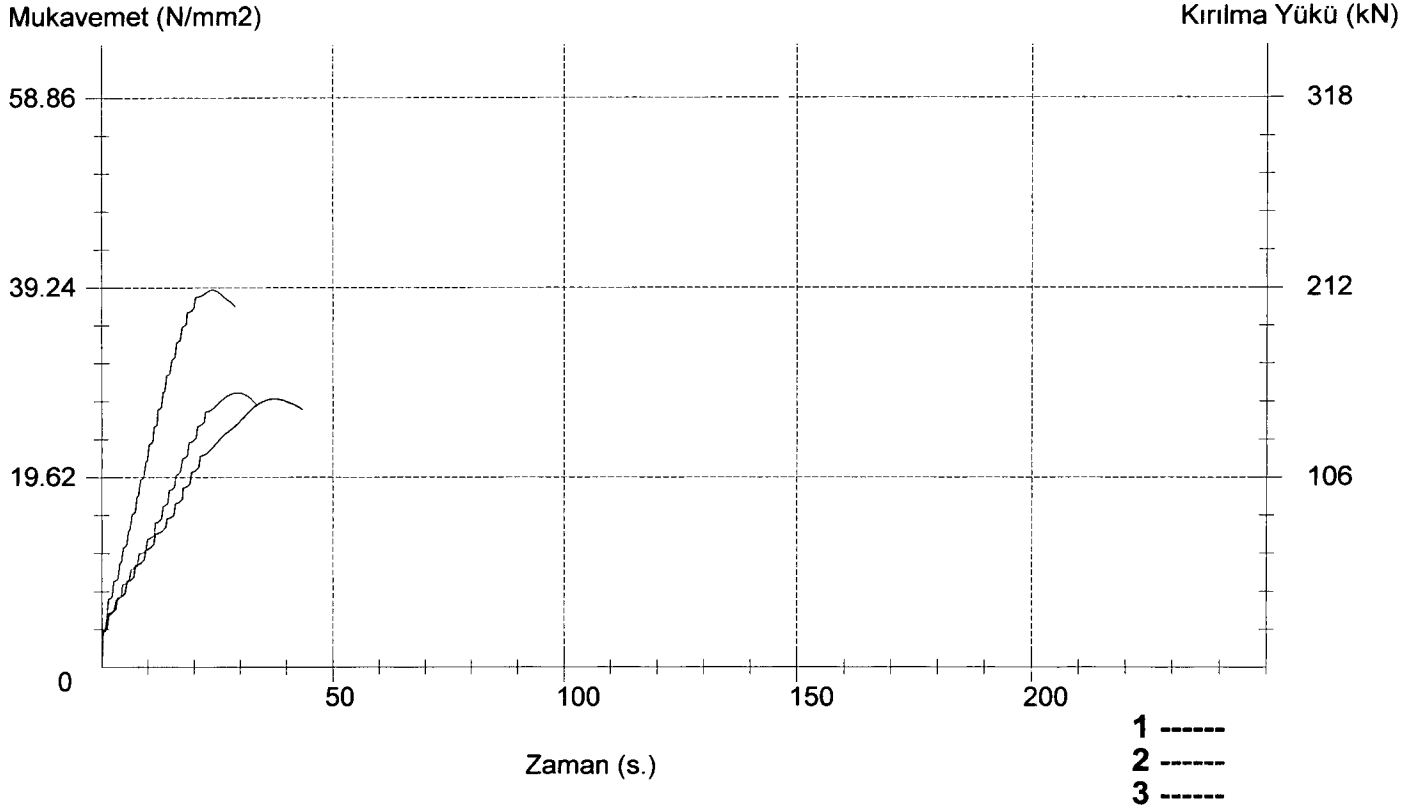
Kullanıldığı Yer: E-2 BLOK ZEMİN KAT SEVİYE (LABNO:166KR)

Numune Ebadi: 83 x 83 Silindir

Deney Sonuçları :

Nr.	Kesit cm ² .	Hacim cm ³ .	Ağırlık gr.	Birim Ağır. kg/dm ³	Yaş gün	Alınış Tarihi	Test Tarihi	Kırılma Yüğü kN.	Mukavemet N/mm ²	Beton Sic.
1	54.1	449.03	1024.	2.28		31/05/07	02/06/07	151	27.83	
2	54.1	449.03	1035.	2.3		31/05/07	02/06/07	212	39.16	
3	54.1	449.03	1019.	2.3		31/05/07	02/06/07	154	28.47	
Ortalama:								172	31.82	

Deney Grafiğı



Açıklamalar:

Açıklama :

Deneyi Yapan

Mesut BOZKURT
İNŞ. MÜHÜRÜ

Onaylayan

Nazım AYDIN

İnş. Müh.
Laboratuvar Denetçis.
Belge No: 5128

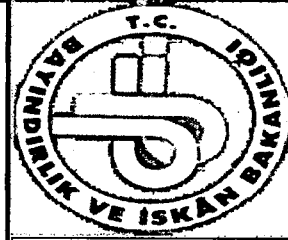
Not 1: Bu rapor firmamızın izni olmadan çoğaltılamaz, üzerinde değışiklik yapılamaz.

Not 2: Bu rapor sadece deneyi yapılan numuneler için geçerlidir.

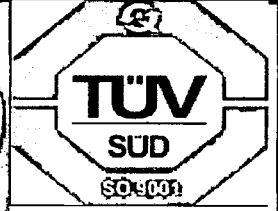


Yeni Mah Çimen Sok. No:24
Bağcılar/İSTANBUL
Tel:(0212) 630 85 40 - 630 44 18
Fax:(0212) 630 36 04

**BETON
TEST ÇEKİCİ
DENEY RAPORU
(İLKE Form No: DF.25)**



Belge No:57



Belge No
12 300 0086

Proje Dayanımı (C)	C-25	Deney Tarihi	31.05.2007
Deneyin Yapıldığı Yer	E2 BLOK TEMEL	Laboratuvar Kayıt No	0166-İST
Proje Adı	SELİNKENT EVLERİ	Rapor No	0166 KR
Müteahhit/Müşteri Firma	VATAN YAPI	Rapor Tarihi	02.06.2007

ÖLÇÜM YERİ VE BOYUTLARI

Sıra No	Betonarme Elemanın Adı	Beton Yaşı Gün	Vuruş Açısı (°)	(R) Geri Tepme Sayıları												R _{ort.}	Ortalama Basınç Dayanımı (N/mm ²)
1	8-9-C-D AKSI TEMEL	80	0	33	32	36	35	32	33	35	32	34	35	36	32	32	28.00
2	1-2-C-D AKSI TEMEL	80	0	34	32	36	35	32	33	30	32	35	36	32	35	33	30.00
3	8-9-B-C AKSI TEMEL	80	0	32	32	35	32	35	34	32	33	34	32	35	32	33	30.00
4	4-6-C-D AKSI TEMEL	80	0	31	32	33	35	32	33	32	34	32	35	32	34	32	28.00
5	1-2-A-B AKSI TEMEL	80	0	32	35	34	35	32	33	35	34	32	35	32	34	33	30.00
6	6-7-B-C AKSI TEMEL	80	0	31	32	33	32	33	34	35	32	33	32	33	35	32	28.00
7	3-4-B-C AKSI TEMEL	80	0	32	30	32	33	32	34	30	32	35	32	31	30	33	30.00
8	7-8-B-C AKS TEMEL	80	0	32	34	32	35	32	30	33	35	34	32	31	33	32	28.00
9	3-4-A-B AKSI TEMEL	80	0	32	32	34	35	33	32	33	32	34	35	32	35	32	28.00

AÇIKLAMALAR:

1. Ortalama Eşdeğer (150x150x150 mm) Küp Mukavemeti: 27.79 N/mm²

2. Standart Sapma :052N/mm²

Not 1: N Tipi Prosect İsveç Mah Beton Test Çekici Üzerindeki Tablo Değeri Yaş Faktörü 0.962Güvenlik Kat Sayısı İle Çarpılarak Dayanımları Belirlenmiştir.

Not 2: Deneyler 3260/ Eylül 1978 göre yapılmıştır.

HAZIRLAYAN:

Mesut BOZKURT
İNŞ. MÜHENDİSİ

ONAYLAYAN:

Nazım AYDIN
İnş. Müh.
Laboratuvar Denetçisi
Belge No: 5128



İLKE
ARASTIRMA & TEST MERKEZİ

Yeni Mah Çimen Sok. No:24
Bağcılar/İSTANBUL
Tel:(0212) 630 85 40 - 630 44 18
Fax:(0212) 630 36 04

**BETON
TEST ÇEKİCİ
DENEY RAPORU**
(İLKE Form No: DF.25)



Belge No:57



Belge No
12 300 0086

Proje Dayanımı (C)	C-25	Deney Tarihi	31.05.2007
Deneyin Yapıldığı Yer	E2 BLOK BODRUM KAT	Laboratuvar Kayıt No	0166-İST
Proje Adı	SELİNKENT KOOP	Rapor No	0166 KR
Müteahhit/Müşteri Firma	VATAN YAPI	Rapor Tarihi	02.06.2007

ÖLÇÜM YERİ VE BOYUTLARI

Sıra No	Betonarme Elemanın Adı	Beton Yaşı Gün	Vuruş Açısı (°)	(R) Geri Tepme Sayıları												R _{ort}	Ortalama Basınç Dayanımı (N/mm ²)
1	9-D AKSI KOLON	70	0	34	35	35	36	34	35	36	34	34	36	35	33	33	30.00
2	8-D AKSI KOLON	70	0	35	34	33	32	35	33	35	33	32	35	35	34	33	30.00
3	2-D AKSI KOLON	70	0	33	35	35	36	36	35	35	33	35	35	35	34	34	32.00
4	1-D AKSI KOLON	70	0	34	33	34	35	34	33	34	35	36	34	33	34	33	30.00
5	1-B AKSI KOLON	70	0	34	35	34	35	35	34	36	35	32	33	34	35	33	30.00
6	1-C AKSI KOLON	70	0	34	33	35	35	34	34	36	33	35	32	35	34	33	30.00
7	9-B-C AKSI KOLON	70	0	33	32	34	32	33	35	36	35	36	35	35	34	33	30.00
8	6-C AKSI KOLON	70	0	34	34	35	33	35	34	35	34	35	36	35	35	33	30.00
9	9-A AKSI KOLON	70	0	35	36	35	34	33	34	32	35	35	33	36	35	34	32.00

AÇIKLAMALAR:

1. Ortalama Eşdeğer (150x150x150 mm) Küp Mukavemeti: 29.46N/mm²

2. Standart Sapma :0.44N/mm²

Not 1: N Tipi Prosect İsveç Mah Beton Test Çekici Üzerindeki Tablo Değeri Yaş Faktörü 0.968 Güvenlik Kat Sayısı İle Çarpılarak Dayanımları Belirlenmiştir.

Not 2: Deneyler 3260/ Eylül 1978 göre yapılmıştır.

HAZIRLAYAN:

Mesut BOZKUFT
İNS. MÜHENDİSİ

ONAYLAYAN:

Nazım AYDIN

İnş. Müh.
Laboratuvar Denetçisi
Belge No: 5128



İLKE
ARASTIRMA & TEST MERKEZİ

Yeni Mah Çimen Sok. No:24
Bağcılar/İSTANBUL
Tel:(0212) 630 85 40 - 630 44 18
Fax:(0212) 630 36 04

**BETON
TEST ÇEKİCİ
DENEY RAPORU
(İLKE Form No: DF.25)**



Belge No:57



Belge No
12 300 0086

Proje Dayanımı (C)	C-25	Deney Tarihi	31.05.2007
Deneyin Yapıldığı Yer	E2 BLOK ZEMİN KAT	Laboratuvar Kayıt No	0166-İST
Proje Adı	SELİNKENT EVLERİ	Rapor No	0166 KR
Müteahhit/Müşteri Firma	VATAN YAPI	Rapor Tarihi	02.06.2007

ÖLÇÜM YERİ VE BOYUTLARI

Sıra No	Betonarme Elemanın Adı	Beton Yaşı Gün	Vuruş Açısı (°)	(R) Geri Tepme Sayıları												R _{ort.}	Ortalama Basınç Dayanımı (N/mm ²)
1	8-D AKSI KOLON	60	0	33	34	35	32	33	35	36	32	35	36	32	33	34	32.00
2	2-D AKSI KOLON	60	0	32	33	34	32	32	33	35	34	33	35	32	36	33	30.00
3	2-C AKSI KOLON	60	0	33	32	35	34	35	35	33	35	34	33	35	34	33	30.00
4	7-C AKSI KOLON	60	0	35	32	33	32	34	35	32	33	35	36	32	35	33	30.00
5	9-C AKSI KOLON	60	0	34	32	35	33	35	32	36	35	32	35	33	35	33	30.00
6	7-A AKSI KOLON	60	0	34	30	32	31	35	30	32	33	35	32	35	36	32	28.00
7	1-A AKSI KOLON	60	0	33	35	33	32	33	34	34	35	36	35	34	33	33	30.00
8	1-C AKSI KOLON	60	0	35	36	35	32	34	35	33	32	30	32	33	35	32	28.00
9	4-C AKSI KOLON	60	0	35	36	32	34	35	36	35	32	33	32	35	34	32	28.00

AÇIKLAMALAR:

1. Ortalama Eşdeğer (150x150x150 mm) Küp Mukavemeti: 28.79 N/mm²

2. Standart Sapma :0.66N/mm²

Not 1: N Tipi Prosect İsveç Mah Beton Test Çekici Üzerindeki Tablo Değeri Yaş Faktörü 0.974Güvenlik Kat Sayısı İle Çarpılarak Dayanımları Belirlenmiştir.

Not 2: Deneyler 3260/ Eylül 1978 göre yapılmıştır.

HAZIRLAYAN:

Mesut BOZKURT
İNS. MÜHÜRÜ

ONAYLAYAN:

(Signature)

Nazım AYDIN
İnş. Müh.
Laboratuvar Denetçisi
Belge No: 5128