

## KALIP VE DEMİR İMALATI KONTROL TUTANAĞI

İlgili İdare ( Belediye / Valilik ) : YAKUPLU BELEDİYESİ  
Yapı Ruhsat Tarihi ve Numarası : 29/12/05 ve 2005/39  
Yapının Adresi : YAKUPLU BELDESİ  
Pafta / Ada / Parsel Numaraları : F21d24d2c/419/26  
Yapı İnşaat Alanı ( m<sup>2</sup> ) ve Cinsi : 1.925 m<sup>2</sup> ve B.A.K.  
Kontrol Edilen Yapı Kısımı ( Blok, Kat ) : 6.Normal Kat Kolon+tabliye  
Yapı Sahibi : (B5 BLOK)SELİN TEKSTİL SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.  
Yapı Denetim Kuruluşunun Ünvanı : VATAN YAPI DENETİM LTD.ŞTİ.  
Yapı Müteahhidinin Adı : ŞENKA İNŞ.TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.

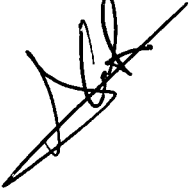
Yukarıda belirtilen yapının **6.Normal Kat Kolon+tabliye** bölümünde yapılan denetimde;

1. Kalıp imalatının, kullanılan malzemenin istenilen nitelikte, kalıp işçiliğinin iyi ve takviyelerinin yeterli olduğu, ölçü, kot, yatay ve düşey düzlemlere uygunluk açısından kalıbın projesine uygun olarak yapıldığı
2. Betonarme demirlerinin, projesinde gösterilen adet, çap ve boyda olduğu, projesine uygun olarak döşendiği tespit edilmiştir.

Bu durumda beton dökülmesine izin verilmiştir.

İş bu tutanak **20.05.2006** tarihinde, bir nüshası Yapı Denetim Kuruluşunca İlgili İdareye verilmek üzere üç nüsha düzenlenmiştir.

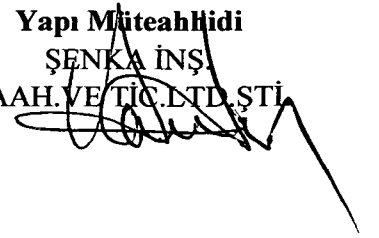
**Denetçi Mühendis**  
Atilla KESTANLIOĞLU



**Yardımcı Kontrol Mühendisi**  
Figen YEŞİL



**Yapı Müteahhidi**  
ŞENKA İNŞ.  
TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.



## BETON DÖKÜM TUTANAĞI

**İlgili İdare ( Belediye / Valilik )** : YAKUPLU BELEDİYESİ  
**Yapı Ruhsat Tarihi ve Numarası** : 29/12/05 ve 2005/39  
**Yapının Adresi** : YAKUPLU BELDESİ  
**Pafta / Ada / Parsel Numaraları** : F21d24d2c/419/26  
**Yapı İnşaat Alanı ( m<sup>2</sup> ) ve Cinsi** : 1.925 m<sup>2</sup> ve B.A.K.  
**Kontrol Edilen Yapı Kısımı ( Blok, Kat )** : 6.Normal Kat Kolon+tabliye  
**Yapı Sahibi** : (B5 BLOK)SELİN TEKSTİL SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.  
**Yapı Denetim Kuruluşunun Ünvanı** : VATAN YAPI DENETİM LTD.ŞTİ.  
**Yapı Müteahhidinin Adı** : ŞENKA İNŞ.TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.

### 6.Normal Kat

Yukarıda belirtilen yapının **Kolon+tabliye** bölümünde ve **20.05.2006** tarihinde gerçekleştirilen beton dökümü, projesine ve standartlarına uygun olarak yapılmıştır.Ayrıca beton ve beton elemanlarının numune alma ve deney metotlarına ilişkin standartlarına uygun olarak da 6 adet beton numunesi alınmıştır.Laboratuar deney sonuçlarına ilişkin raporlar daha sonra ilgili idareye iletilecektir.

İş bu tutanak **20.05.2006** tarihinde, bir nüshası Yapı Denetim Kuruluşunca İlgili İdareye verilmek üzere üç nüsha düzenlenmiştir.

**Denetçi Mühendis**  
Atilla KESTANLIOĞLU

**Yardımcı Kontrol Mühendisi**  
Figen YEŞİL

**Yapı Müteahhidi**  
ŞENKA İNŞ.  
TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.

**Laboratuar Teknisyeni**

## KALIP VE DEMİR İMALATI KONTROL TUTANAĞI

İlgili İdare ( Belediye / Valilik ) : YAKUPLU BELEDİYESİ  
Yapı Ruhsat Tarihi ve Numarası : 29/12/05 ve 2005/39  
Yapının Adresi : YAKUPLU BELDESİ  
Pafta / Ada / Parsel Numaraları : F21d24d2c/419/26  
Yapı İnşaat Alanı ( m<sup>2</sup> ) ve Cinsi : 1.925 m<sup>2</sup> ve B.A.K.  
Kontrol Edilen Yapı Kısımı ( Blok, Kat ) : 5.Normal Kat Kolon+tabliye  
Yapı Sahibi : (B5 BLOK)SELİN TEKSTİL SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.  
Yapı Denetim Kuruluşunun Ünvanı : VATAN YAPI DENETİM LTD.ŞTİ.  
Yapı Mütcahhidinin Adı : ŞENKA İNŞ.TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.

Yukarıda belirtilen yapının **5.Normal Kat** **Kolon+tabliye** bölümünde yapılan denetimde;

1. Kalıp imalatının, kullanılan malzemenin istenilen nitelikte, kalıp işçiliğinin iyi ve takviyelerinin yeterli olduğu, ölçü, kot, yatay ve düşey düzlemlere uygunluk açısından kalıbın projesine uygun olarak yapıldığı
2. Betonarme demirlerinin, projesinde gösterilen adet, çap ve boyda olduğu, projesine uygun olarak döşendiği tespit edilmiştir.

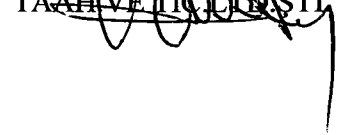
Bu durumda beton dökülmesine izin verilmiştir.

İş bu tutanak **02.05.2006** tarihinde, bir nüshası Yapı Denetim Kuruluşunca İlgili İdareye verilmek üzere üç nüsha düzenlenmiştir.

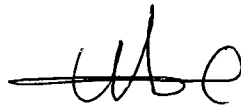
**Denetçi Mühendis**  
Atilla KESTANLIOĞLU



**Yapı Mütcahhid**  
ŞENKA İNŞ.  
TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.



**Yardımcı Kontrol Mühendisi**  
Figen YEŞİL



## BETON DÖKÜM TUTANAĞI

**İlgili İdare ( Belediye / Valilik )** : YAKUPLU BELEDİYESİ  
**Yapı Ruhsat Tarihi ve Numarası** : 29/12/05 ve 2005/39  
**Yapının Adresi** : YAKUPLU BELDESİ  
**Pafta / Ada / Parsel Numaraları** : F21d24d2c/419/26  
**Yapı İnşaat Alanı ( m<sup>2</sup> ) ve Cinsi** : 1.925 m<sup>2</sup> ve B.A.K.  
**Kontrol Edilen Yapı Kısımı ( Blok, Kat )** : 5.Normal Kat Kolon+tabliye  
**Yapı Sahibi** : (B5 BLOK)SELİN TEKSTİL SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.  
**Yapı Denetim Kuruluşunun Ünvanı** : VATAN YAPI DENETİM LTD.ŞTİ.  
**Yapı Müteahhidinin Adı** : ŞENKA İNŞ.TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.

### 5.Normal Kat

Yukarıda belirtilen yapının **Kolon+tabliye** bölümünde ve **02.05.2006** tarihinde gerçekleştirilen beton dökümü, projesine ve standartlarına uygun olarak yapılmıştır.Ayrıca beton ve beton elemanlarının numune alma ve deney metotlarına ilişkin standartlarına uygun olarak da 6 adet beton numunesi alınmıştır.Laboratuar deney sonuçlarına ilişkin raporlar daha sonra ilgili idareye iletilecektir.

İş bu tutanak **02.05.2006** tarihinde, bir nüshası Yapı Denetim Kuruluşunca İlgili İdareye verilmek üzere üç nüsha düzenlenmiştir.

**Denetçi Mühendis**  
Atilla KESTANLIOĞLU

**Yardımcı Kontrol Mühendisi**  
Figen YEŞİL

**Yapı Müteahhidi**  
ŞENKA İNŞ.  
TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.

**Laboratuar Teknisyeni**

## KALIP VE DEMİR İMALATI KONTROL TUTANAĞI

İlgili İdare ( Belediye / Valilik ) : YAKUPLU BELEDİYESİ  
Yapı Ruhsat Tarihi ve Numarası : 29/12/05 ve 2005/39  
Yapının Adresi : YAKUPLU BELDESİ  
Pafta / Ada / Parsel Numaraları : F21d24d2c/419/26  
Yapı İnşaat Alanı ( m<sup>2</sup> ) ve Cinsi : 1.925 m<sup>2</sup> ve B.A.K.  
Kontrol Edilen Yapı Kısımı ( Blok, Kat ) : 4.Normal Kat Kolon+tabliye  
Yapı Sahibi : (B5 BLOK)SELİN TEKSTİL SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.  
Yapı Denetim Kuruluşunun Ünvanı : VATAN YAPI DENETİM LTD.ŞTİ.  
Yapı Müteahhidinin Adı : ŞENKA İNŞ.TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.

Yukarıda belirtilen yapının **4.Normal Kat Kolon+tabliye** bölümünde yapılan denetimde;

1. Kalıp imalatının, kullanılan malzemenin istenilen nitelikte, kalıp işçiliğinin iyi ve takviyelerinin yeterli olduğu, ölçü, kot, yatay ve düşey düzlemlere uygunluk açısından kalıbın projesine uygun olarak yapıldığı
2. Betonarme demirlerinin, projesinde gösterilen adet, çap ve boyda olduğu, projesine uygun olarak döşendiği tespit edilmiştir.

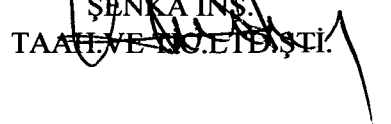
Bu durumda beton dökülmesine izin verilmiştir.

İş bu tutanak **11.04.2006** tarihinde, bir nüshası Yapı Denetim Kuruluşunca İlgili İdareye verilmek üzere üç nüsha düzenlenmiştir.

**Denetçi Mühendis**  
Atilla KESTANLIOĞLU



**Yapı Müteahhidi**  
ŞENKA İNŞ.  
TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.



**Yardımcı Kontrol Mühendisi**  
Figen YEŞİL



## BETON DÖKÜM TUTANAĞI

**İlgili İdare ( Belediye / Valilik )** : YAKUPLU BELEDİYESİ  
**Yapı Ruhsat Tarihi ve Numarası** : 29/12/05 ve 2005/39  
**Yapının Adresi** : YAKUPLU BELDESİ  
**Pafta / Ada / Parsel Numaraları** : F21d24d2c/419/26  
**Yapı İnşaat Alanı ( m<sup>2</sup> ) ve Cinsi** : 1.925 m<sup>2</sup> ve B.A.K.  
**Kontrol Edilen Yapı Kısımı ( Blok, Kat )** : 4.Normal Kat Kolon+tabliye  
**Yapı Sahibi** : (B5 BLOK)SELİN TEKSTİL SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.  
**Yapı Denetim Kuruluşunun Ünvanı** : VATAN YAPI DENETİM LTD.ŞTİ.  
**Yapı Müteahhidinin Adı** : ŞENKA İNŞ.TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.

### 4.Normal Kat

Yukarıda belirtilen yapının **Kolon+tabliye** bölümünde ve **11.04.2006** tarihinde gerçekleştirilen beton dökümü, projesine ve standartlarına uygun olarak yapılmıştır.Ayrıca beton ve beton elemanlarının numune alma ve deney metotlarına ilişkin standartlarına uygun olarak da 6 adet beton numunesi alınmıştır.Laboratuar deney sonuçlarına ilişkin raporlar daha sonra ilgili idareye iletilecektir.

İş bu tutanak **11.04.2006** tarihinde, bir nüshası Yapı Denetim Kuruluşunca İlgili İdareye verilmek üzere üç nüsha düzenlenmiştir.

**Denetçi Mühendis**  
Atilla KESTANLIOĞLU

**Yardımcı Kontrol Mühendisi**  
Figen YEŞİL

**Yapı Müteahhidi**  
ŞENKA İNŞ.  
TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.

**Laboratuar Teknisyeni**

## KALIP VE DEMİR İMALATI KONTROL TUTANAĞI

İlgili İdare ( Belediye / Valilik ) : YAKUPLU BELEDİYESİ  
Yapı Ruhsat Tarihi ve Numarası : 29/12/05 ve 2005/39  
Yapının Adresi : YAKUPLU BELDESİ  
Pafta / Ada / Parsel Numaraları : F21d24d2c/419/26  
Yapı İnşaat Alanı ( m<sup>2</sup> ) ve Cinsi : 1.925 m<sup>2</sup> ve B.A.K.  
Kontrol Edilen Yapı Kısım ( Blok, Kat ) : 3.Normal Kat Kolon+tabliye  
Yapı Sahibi : (B5 BLOK)SELİN TEKSTİL SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.  
Yapı Denetim Kuruluşunun Ünvanı : VATAN YAPI DENETİM LTD.ŞTİ.  
Yapı Müteahhidinin Adı : ŞENKA İNŞ.TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.

Yukarıda belirtilen yapının **3.Normal Kat Kolon+tabliye** bölümünde yapılan denetimde;

1. Kalıp imalatının, kullanılan malzemenin istenilen nitelikte, kalıp işçiliğinin iyi ve takviyelerinin yeterli olduğu, ölçü, kot, yatay ve düşey düzlemlere uygunluk açısından kalıbın projesine uygun olarak yapıldığı
2. Betonarme demirlerinin, projesinde gösterilen adet, çap ve boyda olduğu, projesine uygun olarak döşendiği tespit edilmiştir.

Bu durumda beton dökülmesine izin verilmiştir.

İş bu tutanak **23.03.2006** tarihinde, bir nüshası Yapı Denetim Kuruluşunca İlgili İdareye verilmek üzere üç nüsha düzenlenmiştir.

**Denetçi Mühendis**  
Atilla KESTANLIOĞLU



**Yapı Müteahhidi**  
ŞENKA İNŞ.  
TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.

**Yardımcı Kontrol Mühendisi**  
Figen YEŞİL



## BETON DÖKÜM TUTANAĞI

**İlgili İdare ( Belediye / Valilik )** : YAKUPLU BELEDİYESİ  
**Yapı Ruhsat Tarihi ve Numarası** : 29/12/05 ve 2005/39  
**Yapının Adresi** : YAKUPLU BELDESİ  
**Pafta / Ada / Parsel Numaraları** : F21d24d2c/419/26  
**Yapı İnşaat Alanı ( m<sup>2</sup> ) ve Cinsi** : 1.925 m<sup>2</sup> ve B.A.K.  
**Kontrol Edilen Yapı Kısımı ( Blok, Kat )** : 3.Normal Kat Kolon+tabliye  
**Yapı Sahibi** : (B5 BLOK)SELİN TEKSTİL SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.  
**Yapı Denetim Kuruluşunun Ünvanı** : VATAN YAPI DENETİM LTD.ŞTİ.  
**Yapı Müteahhidinin Adı** : ŞENKA İNŞ.TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.

### 3.Normal Kat

Yukarıda belirtilen yapının **Kolon+tabliye** bölümünde ve **23.03.2006** tarihinde gerçekleştirilen beton dökümü, projesine ve standartlarına uygun olarak yapılmıştır.Ayrıca beton ve beton elemanlarının numune alma ve deney metotlarına ilişkin standartlarına uygun olarak da 6 adet beton numunesi alınmıştır.Laboratuar deney sonuçlarına ilişkin raporlar daha sonra ilgili idareye iletilecektir.

İş bu tutanak **23.03.2006** tarihinde, bir nüshası Yapı Denetim Kuruluşunca İlgili İdareye verilmek üzere üç nüsha düzenlenmiştir.

**Denetçi Mühendis**  
Atilla KESTANLIOĞLU

**Yardımcı Kontrol Mühendisi**  
Figen YEŞİL

**Yapı Müteahhidi**  
ŞENKA İNŞ.  
TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.

**Laboratuar Teknisyeni**

## KALIP VE DEMİR İMALATI KONTROL TUTANAĞI

İlgili İdare ( Belediye / Valilik ) : YAKUPLU BELEDİYESİ  
Yapı Ruhsat Tarihi ve Numarası : 29/12/05 ve 2005/39  
Yapının Adresi : YAKUPLU BELDESİ  
Pafta / Ada / Parsel Numaraları : F21d24d2c/419/26  
Yapı İnşaat Alanı ( m<sup>2</sup> ) ve Cinsi : 1.925 m<sup>2</sup> ve B.A.K.  
Kontrol Edilen Yapı Kısım ( Blok, Kat ) : 2.Normal Kat Kolon+tabliye  
Yapı Sahibi : (B5 BLOK)SELİN TEKSTİL SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.  
Yapı Denetim Kuruluşunun Ünvanı : VATAN YAPI DENETİM LTD.ŞTİ.  
Yapı Müteahhidinin Adı : ŞENKA İNŞ.TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.

Yukarıda belirtilen yapının **2.Normal Kat Kolon+tabliye** bölümünde yapılan denetimde;

1. Kalıp imalatının, kullanılan malzemenin istenilen nitelikte, kalıp işçiliğinin iyi ve takviyelerinin yeterli olduğu, ölçü, kot, yatay ve düşey düzlemlere uygunluk açısından kalıbın projesine uygun olarak yapıldığı
2. Betonarme demirlerinin, projesinde gösterilen adet, çap ve boyda olduğu, projesine uygun olarak döşendiği tespit edilmiştir.

Bu durumda beton dökülmesine izin verilmiştir.

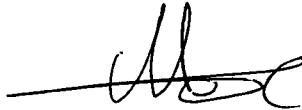
İş bu tutanak **28.02.2006** tarihinde, bir nüshası Yapı Denetim Kuruluşunca İlgili İdareye verilmek üzere üç nüsha düzenlenmiştir.

**Denetçi Mühendis**  
Atilla KESTANİOĞLU



**Yapı Müteahhidi**  
ŞENKA İNŞ.  
TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.

**Yardımcı Kontrol Mühendisi**  
Figen YEŞİL



## BETON DÖKÜM TUTANAĞI

**İlgili İdare ( Belediye / Valilik )** : YAKUPLU BELEDİYESİ  
**Yapı Ruhsat Tarihi ve Numarası** : 29/12/05 ve 2005/39  
**Yapının Adresi** : YAKUPLU BELDESİ  
**Pafta / Ada / Parsel Numaraları** : F21d24d2c/419/26  
**Yapı İnşaat Alanı ( m<sup>2</sup> ) ve Cinsi** : 1.925 m<sup>2</sup> ve B.A.K.  
**Kontrol Edilen Yapı Kısımı ( Blok, Kat )** : 2.Normal Kat Kolon+tabliye  
**Yapı Sahibi** : (B5 BLOK)SELİN TEKSTİL SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.  
**Yapı Denetim Kuruluşunun Ünvanı** : VATAN YAPI DENETİM LTD.ŞTİ.  
**Yapı Müteahhidinin Adı** : ŞENKA İNŞ.TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.

### 2.Normal Kat

Yukarıda belirtilen yapının **Kolon+tabliye** bölümünde ve **28.02.2006** tarihinde gerçekleştirilen beton dökümü, projesine ve standartlarına uygun olarak yapılmıştır.Ayrıca beton ve beton elemanlarının numune alma ve deney metotlarına ilişkin standartlarına uygun olarak da 6 adet beton numunesi alınmıştır.Laboratuar deney sonuçlarına ilişkin raporlar daha sonra ilgili idareye iletilecektir.

İş bu tutanak **28.02.2006** tarihinde, bir nüshası Yapı Denetim Kuruluşunca İlgili İdareye verilmek üzere üç nüsha düzenlenmiştir.

**Denetçi Mühendis**  
Atilla KESTANLIOĞLU

**Yardımcı Kontrol Mühendisi**  
Figen YEŞİL

**Yapı Müteahhidi**  
ŞENKA İNŞ.  
TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.

**Laboratuar Teknisyeni**

## KALIP VE DEMİR İMALATI KONTROL TUTANAĞI

İlgili İdare ( Belediye / Valilik ) : YAKUPLU BELEDİYESİ  
Yapı Ruhsat Tarihi ve Numarası : 29/12/05 ve 2005/39  
Yapının Adresi : YAKUPLU BELDESİ  
Pafta / Ada / Parsel Numaraları : F21d24d2c/419/26  
Yapı İnşaat Alanı ( m<sup>2</sup> ) ve Cinsi : 1.925 m<sup>2</sup> ve B.A.K.  
Kontrol Edilen Yapı Kısımı ( Blok, Kat ) : 1.Normal Kat Kolon+tabliye  
Yapı Sahibi : (B5 BLOK)SELİN TEKSTİL SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.  
Yapı Denetim Kuruluşunun Ünvanı : VATAN YAPI DENETİM LTD.ŞTİ.  
Yapı Müteahhidinin Adı : ŞENKA İNŞ.TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.

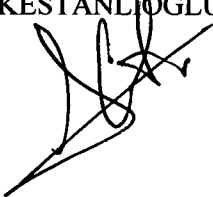
Yukarıda belirtilen yapının **1.Normal Kat Kolon+tabliye** bölümünde yapılan denetimde;

1. Kalıp imalatının, kullanılan malzemenin istenilen nitelikte, kalıp işçiliğinin iyi ve takviyelerinin yeterli olduğu, ölçü, kot, yatay ve düşey düzlemlere uygunluk açısından kalıbın projesine uygun olarak yapıldığı
2. Betonarme demirlerinin, projesinde gösterilen adet, çap ve boyda olduğu, projesine uygun olarak döşendiği tespit edilmiştir.

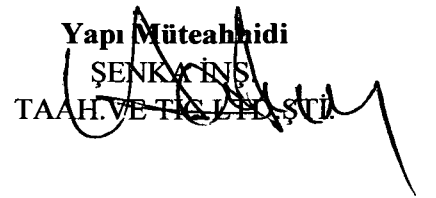
Bu durumda beton dökülmesine izin verilmiştir.

İş bu tutanak **01.02.2006** tarihinde, bir nüshası Yapı Denetim Kuruluşunca İlgili İdareye verilmek üzere üç nüsha düzenlenmiştir.

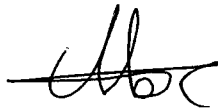
**Denetçi Mühendis**  
Atilla KESTANLIOĞLU



**Yapı Müteahhidi**  
ŞENKA İNŞ.  
TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.



**Yardımcı Kontrol Mühendisi**  
Figen YEŞİL



## BETON DÖKÜM TUTANAĞI

**İlgili İdare ( Belediye / Valilik )** : YAKUPLU BELEDİYESİ  
**Yapı Ruhsat Tarihi ve Numarası** : 29/12/05 ve 2005/39  
**Yapının Adresi** : YAKUPLU BELDESİ  
**Pafta / Ada / Parsel Numaraları** : F21d24d2c/419/26  
**Yapı İnşaat Alanı ( m<sup>2</sup> ) ve Cinsi** : 1.925 m<sup>2</sup> ve B.A.K.  
**Kontrol Edilen Yapı Kısımı ( Blok, Kat )** : 1.Normal Kat Kolon+tabliye  
**Yapı Sahibi** : (B5 BLOK)SELİN TEKSTİL SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.  
**Yapı Denetim Kuruluşunun Ünvanı** : VATAN YAPI DENETİM LTD.ŞTİ.  
**Yapı Müteahhidinin Adı** : ŞENKA İNŞ.TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.

### 1.Normal Kat

Yukarıda belirtilen yapının **Kolon+tabliye** bölümünde ve **01.02.2006** tarihinde gerçekleştirilen beton dökümü, projesine ve standartlarına uygun olarak yapılmıştır.Ayrıca beton ve beton elemanlarının numune alma ve deney metotlarına ilişkin standartlarına uygun olarak da 6 adet beton numunesi alınmıştır.Laboratuar deney sonuçlarına ilişkin raporlar daha sonra ilgili idareye iletilecektir.

İş bu tutanak **01.02.2006** tarihinde, bir nüshası Yapı Denetim Kuruluşunca İlgili İdareye verilmek üzere üç nüsha düzenlenmiştir.

**Denetçi Mühendis**  
Atilla KESTANLIOĞLU

**Yardımcı Kontrol Mühendisi**  
Figen YEŞİL

**Yapı Müteahhidi**  
SENKA İNŞ.  
TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.

**Laboratuar Teknisyeni**

## KALIP VE DEMİR İMALATI KONTROL TUTANAĞI

**İlgili İdare ( Belediye / Valilik )** : YAKUPLU BELEDİYESİ  
**Yapı Ruhsat Tarihi ve Numarası** : 29/12/05 ve 2005/39  
**Yapının Adresi** : YAKUPLU BELDESİ  
**Pafta / Ada / Parsel Numaraları** : F21d24d2c/419/26  
**Yapı İnşaat Alanı ( m<sup>2</sup> ) ve Cinsi** : 1.925 m<sup>2</sup> ve B.A.K.  
**Kontrol Edilen Yapı Kısımı ( Blok, Kat )** : Zemin Kat Kolon+tabliye  
**Yapı Sahibi** : (B5 BLOK)SELİN TEKSTİL SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.  
**Yapı Denetim Kuruluşunun Ünvanı** : VATAN YAPI DENETİM LTD.ŞTİ.  
**Yapı Müteahhidinin Adı** : ŞENKA İNŞ.TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.

Yukarıda belirtilen yapının **Zemin Kat Kolon+tabliye** bölümünde yapılan denetimde;

1. Kalıp imalatının, kullanılan malzemenin istenilen nitelikte, kalıp işçiliğinin iyi ve takviyelerinin yeterli olduğu, ölçü, kot, yatay ve düşey düzlemlere uygunluk açısından kalıbın projesine uygun olarak yapıldığı
2. Betonarme demirlerinin, projesinde gösterilen adet, çap ve boyda olduğu, projesine uygun olarak döşendiği tespit edilmiştir.

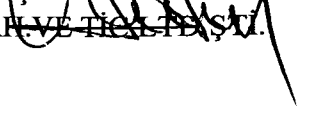
Bu durumda beton dökülmesine izin verilmiştir.

İş bu tutanak **16.01.2006** tarihinde, bir nüshası Yapı Denetim Kuruluşunca İlgili İdareye verilmek üzere üç nüsha düzenlenmiştir.

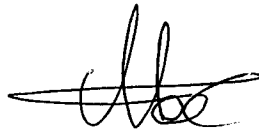
**Denetçi Mühendis**  
Atilla KESTANLIOĞLU



**Yapı Müteahhidi**  
ŞENKA İNŞ.  
TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.



**Yardımcı Kontrol Mühendisi**  
Figen YEŞİL



## BETON DÖKÜM TUTANAĞI

**İlgili İdare ( Belediye / Valilik )** : YAKUPLU BELEDİYESİ  
**Yapı Ruhsat Tarihi ve Numarası** : 29/12/05 ve 2005/39  
**Yapının Adresi** : YAKUPLU BELDESİ  
**Pafta / Ada / Parsel Numaraları** : F21d24d2c/419/26  
**Yapı İnşaat Alanı ( m<sup>2</sup> ) ve Cinsi** : 1.925 m<sup>2</sup> ve B.A.K.  
**Kontrol Edilen Yapı Kısım ( Blok, Kat )** : Zemin Kat Kolon+tabliye  
**Yapı Sahibi** : (B5 BLOK)SELİN TEKSTİL SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.  
**Yapı Denetim Kuruluşunun Ünvanı** : VATAN YAPI DENETİM LTD.ŞTİ.  
**Yapı Müteahhidinin Adı** : ŞENKA İNŞ.TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.

### Zemin Kat

Yukarıda belirtilen yapının **Kolon+tabliye** bölümünde ve **16.01.2006** tarihinde gerçekleştirilen beton dökümü, projesine ve standartlarına uygun olarak yapılmıştır.Ayrıca beton ve beton elemanlarının numune alma ve deney metotlarına ilişkin standartlarına uygun olarak da 6 adet beton numunesi alınmıştır.Laboratuar deney sonuçlarına ilişkin raporlar daha sonra ilgili idareye iletilecektir.

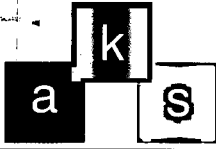
İş bu tutanak **16.01.2006** tarihinde, bir nüshası Yapı Denetim Kuruluşunca İlgili İdareye verilmek üzere üç nüsha düzenlenmiştir.

**Denetçi Mühendis**  
Atilla KESTANLIOĞLU

**Yardımcı Kontrol Mühendisi**  
Figen YEŞİL

**Yapı Müteahhidi**  
ŞENKA İNŞ.  
TAAH.VE TİC.LTD.ŞTİ.

**Laboratuar Teknisyeni**

**aks inşaat**Laboratuvar ve Proje  
Hiz. San. ve Tic Ltd. Şti.**B.İ.B.**  
**BELGE NO**  
**74****BETON BASINÇ DAYANIMI DENEY RAPORU**Başvuru Tarihi : 20.05.2006  
Alınış Tarihi : 20.05.2006  
Deney Tarihi : 17.06.2006  
Rapor Tarihi : 17.06.2006Başvuru No : B-VTN-214-06  
Alınış No : B-VTN-214-06  
Deney No : B-VTN-214-06  
Rapor No : B-VTN-214-06

Sayfa No : 1 / 1

**FİRMA ve ŞANTİYE BİLGİLERİ**Deneyi İsteyen Firma : VATAN YAPI DENETİM  
Şantiye Adı : SELİN EVLER  
Şantiye Adresi : GÜZELYURT MAH. M.AKİF ERSOY CAD. NO: 8 BEYLİKDÜZÜ / İSTANBUL  
Pafta-Ada-Parsel : - / 419 / 26**NUMUNE BİLGİLERİ**Numunenin Alındığı Yer : B5 BLOK 6.NORMAL KAT TABLİYE+KOLON  
Üretici Firma : OKTAN BEHÇETLER  
Temsil Ettiği Kütle Boyutları : 150x150x150 mm Küp  
Yükleme Hızı (MPa/sn) : 0.60  
Beton Sınıfı : C 25  
Beton Sıcaklığı : 26  
Ortam Sıcaklığı : 22**Laboratuvarımızda test edilen BETON KÜP numunelerine ait basınç deneyi sonuçları aşağıda verilmiştir.**

| DENEY SONUCU BULUNAN DEĞERLER |              |                  |                   |                   |                  | TS 500 STANDART SINIR DEĞERLERİ |             |
|-------------------------------|--------------|------------------|-------------------|-------------------|------------------|---------------------------------|-------------|
| Numune No                     | Ağırlık (gr) | Beton Yaşı (gün) | Beton Kıvamı (mm) | Kırılma Yükü (KN) | Basınç Day.(Mpa) | Min (Mpa)                       |             |
| 1                             | 7869         | 7                | 150,0             | 608,6             | 27,00            | Fck (Karakteristik Bas. Muk.)   | 25          |
| 2                             | 7873         | 7                | 150,0             | 605,9             | 26,90            | Fek (Eş. Küp Bas. Muk.)         | 30          |
| 3                             | 7859         | 7                | 150,0             | 567,1             | 25,20            | Fcm 7 (Ort. Bas. Muk. 7 Gün)    | 26,4        |
| 4                             | 7772         | 28               | 150,0             | 708,6             | 31,50            | Fcm 28 (Ort. Bas. Muk. 28 Gün)  | 31,6        |
| 5                             | 7787         | 28               | 150,0             | 724,1             | 32,20            | Fcm > Fek+1                     | 31,6 > 30+1 |
| 6                             | 7783         | 28               | 150,0             | 699,2             | 31,10            | Fcm > Fek-3                     | 31,1 > 30-3 |

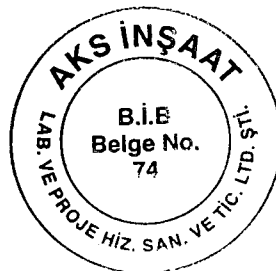
| BETON SINIFLARI VE MUKAVEMETLERİ |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|----------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Beton Sınıfı                     | C14 | C16 | C18 | C20 | C25 | C30 | C35 | C40 | C45 | C50 |
| Fck (Mpa)                        | 14  | 16  | 18  | 20  | 25  | 30  | 35  | 40  | 45  | 50  |
| Fek (Mpa)                        | 16  | 20  | 22  | 25  | 30  | 37  | 45  | 50  | 55  | 60  |
| Fsk > Fek+3 Mpa                  | 19  | 23  | 25  | 28  | 33  | 40  | 48  | 53  | 58  | 63  |

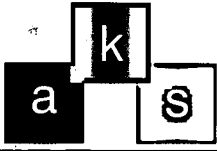
Numuneler tarafımızdan alınmıştır.

Deney ve hesaplamalar TS EN 12350-1, TS EN 12350-2, TS EN 12390-2, TS EN 12390-3 Standartlarına göre yapılmıştır.

Laboratuvarımız B.İ.B. 29.03.2004 tarihli 74 nolu izin belgesine sahiptir.

Firmamızın onayı alınmadan çoğaltılamaz. Bu rapor sadece deneyi yapılan numuneler geçerlidir. Yapının geneli hakkında bir fikir vermez.

**Deneyi Yapan****Ömür SOBATAY**  
İns.Yük.Teknikeri**Onaylayan****Mehmet Alp DURKAYA**  
Laboratuvar Denetçisi  
Belge No:9091

**aks inşaat**Laboratuvar ve Proje  
Hiz. San. ve Tic Ltd. Şti.**B.İ.B.**  
**BELGE NO**  
**74****BETON BASINÇ DAYANIMI DENEY RAPORU**Başvuru Tarihi : 02.05.2006  
Alınış Tarihi : 02.05.2006  
Deney Tarihi : 30.05.2006  
Rapor Tarihi : 30.05.2006Sayfa No : 1 / 1  
Başvuru No : B-VTN-177-06  
Alınış No : B-VTN-177-06  
Deney No : B-VTN-177-06  
Rapor No : B-VTN-177-06**FİRMA ve ŞANTIYE BİLGİLERİ**Deneyi İsteyen Firma : VATAN YAPI DENETİM  
Şantiye Adı : SELİN EVLER  
Şantiye Adresi : GÜZELYURT MAH. M.AKİF ERSOY CAD. NO: 8 BEYLİKDÜZÜ / İSTANBUL  
Pafta-Ada-Parsel : - / 419 / 26**NUMUNE BİLGİLERİ**Numunenin Alındığı Yer : B 5 BLOK 5. NORMAL KAT KOLON+TABLİYE  
Üretici Firma : OKTAN BEHÇETLER  
Temsil Ettiği Kütle Boyutları : 150x150x150 mm Küp  
Yükleme Hızı (MPa/sn) : 0.60  
Beton Sınıfı : C 25  
Beton Sıcaklığı : 14  
Ortam Sıcaklığı : 10**Laboratuvarımızda test edilen BETON KÜP numunelerine ait basınç deneyi sonuçları aşağıda verilmiştir.**

| DENEY SONUCU BULUNAN DEĞERLER |              |                  |                   |                   |                  | TS 500 STANDART SINIR DEĞERLERİ |             |
|-------------------------------|--------------|------------------|-------------------|-------------------|------------------|---------------------------------|-------------|
| Numune No                     | Ağırlık (gr) | Beton Yaşı (gün) | Beton Kıvamı (mm) | Kırılma Yüğü (KN) | Basınç Day.(Mpa) | Min (Mpa)                       |             |
| 1                             | 7792         | 7                | 165,0             | 517,1             | 23,00            | Fck (Karakteristik Bas. Muk.)   | 25          |
| 2                             | 7885         | 7                | 162,0             | 551,2             | 24,50            | Fek (Eş. Küp Bas. Muk.)         | 30          |
| 3                             | 7857         | 7                | 165,0             | 603,3             | 26,80            | Fcm 7 (Ort. Bas. Muk. 7 Gün)    | 24,8        |
| 4                             | 7917         | 28               | 165,0             | 843,0             | 37,50            | Fcm 28 (Ort. Bas. Muk. 28 Gün)  | 36,0        |
| 5                             | 7997         | 28               | 162,0             | 748,1             | 33,20            | Fcm > Fek+1                     | 36,1 > 30+1 |
| 6                             | 7863         | 28               | 165,0             | 841,5             | 37,40            | Fcm > Fek-3                     | 33,2 > 30-3 |

| BETON SINIFLARI VE MUKAVEMETLERİ |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|----------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Beton Sınıfı                     | C14 | C16 | C18 | C20 | C25 | C30 | C35 | C40 | C45 | C50 |
| Fck (Mpa)                        | 14  | 16  | 18  | 20  | 25  | 30  | 35  | 40  | 45  | 50  |
| Fek (Mpa)                        | 16  | 20  | 22  | 25  | 30  | 37  | 45  | 50  | 55  | 60  |
| Fsk > Fek+3 Mpa                  | 19  | 23  | 25  | 28  | 33  | 40  | 48  | 53  | 58  | 63  |

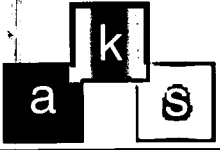
Numuneler tarafımızdan alınmıştır.

Deney ve hesaplamalar TS EN 12350-1, TS EN 12350-2, TS EN 12390-2, TS EN 12390-3 Standartlarına göre yapılmıştır.

Laboratuvarımız B.İ.B. 29.03.2004 tarihli 74 nolu izin belgesine sahiptir.

Firmamızın onayı alınmadan çoğaltılamaz. Bu rapor sadece deneyi yapılan numuneler geçerlidir. Yapının geneli hakkında bir fikir vermez.

**Deneyi Yapan****Ömür SOBUTAY**  
İnş. Yük. Teknikeri**Onaylayan****Behmet Alp DURKAYA**  
Laboratuvar Denetçisi  
Belge No: 9091

**aks inşaat**Laboratuvar ve Proje  
Hiz. San. ve Tic Ltd. Şti.**B.İ.B.**  
**BELGE NO**  
**74****BETON BASINÇ DAYANIMI DENEY RAPORU**Başvuru Tarihi : 11.04.2006  
Alınış Tarihi : 11.04.2006  
Deney Tarihi : 09.05.2006  
Rapor Tarihi : 09.05.2006Başvuru No : B-VTN-149-06  
Alınış No : B-VTN-149-06  
Deney No : B-VTN-149-06  
Rapor No : B-VTN-149-06

Sayfa No : 1 / 1

**FİRMA ve ŞANTİYE BİLGİLERİ**Deneyi İsteyen Firma : VATAN YAPI DENETİM  
Şantiye Adı : SELİN EVLER  
Şantiye Adresi : GÜZELYURT MAH. M.AKİF ERSOY CAD. NO: 8 BEYLİKDÜZÜ / İSTANBUL  
Pafta-Ada-Parsel : - / 419 / 26**NUMUNE BİLGİLERİ**Numunenin Alındığı Yer : B5 BLOK 4.NORMAL KAT TABLİYTE+KOLON  
Üretici Firma : OKTAN BEHÇETLER  
Temsil Ettiği Kütle Boyutları : 150x150x150 mm Küp  
Yükleme Hızı (MPa/sn) : 0.60  
Beton Sınıfı : C 25  
Beton Sıcaklığı : 18  
Ortam Sıcaklığı : 14Laboratuvarımızda test edilen **BETON KÜP** numunelerine ait basınç deneyi sonuçları aşağıda verilmiştir.

| DENEY SONUCU BULUNAN DEĞERLER |              |                  |                   |                   |                  | TS 500 STANDART SINIR DEĞERLERİ |             |
|-------------------------------|--------------|------------------|-------------------|-------------------|------------------|---------------------------------|-------------|
| Numune No                     | Ağırlık (gr) | Beton Yaşı (gün) | Beton Kıvamı (mm) | Kırılma Yüğü (KN) | Basınç Day.(Mpa) | Min (Mpa)                       |             |
| 1                             | 7866         | 7                | 161,0             | 502,6             | 22,30            | Fck (Karakteristik Bas. Muk.)   | 25          |
| 2                             | 7000         | 7                | 160,0             | 534,2             | 23,70            | Fek (Eş. Küp Bas. Muk.)         | 30          |
| 3                             | 7924         | 7                | 160,0             | 542,7             | 24,10            | Fcm 7 (Ort. Bas. Muk. 7 Gün)    | 23,4        |
| 4                             | 8016         | 28               | 161,0             | 739,4             | 32,90            | Fcm 28 (Ort. Bas. Muk. 28 Gün)  | 32,1        |
| 5                             | 8013         | 28               | 160,0             | 726,2             | 32,30            | Fcm > Fek+1                     | 32,2 > 30+1 |
| 6                             | 7954         | 28               | 160,0             | 701,4             | 31,20            | Fcm > Fek-3                     | 31,2 > 30-3 |

| BETON SINIFLARI VE MUKAVEMETLERİ |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|----------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Beton Sınıfı                     | C14 | C16 | C18 | C20 | C25 | C30 | C35 | C40 | C45 | C50 |
| Fck (Mpa)                        | 14  | 16  | 18  | 20  | 25  | 30  | 35  | 40  | 45  | 50  |
| Fek (Mpa)                        | 16  | 20  | 22  | 25  | 30  | 37  | 45  | 50  | 55  | 60  |
| Fsk > Fek+3 Mpa                  | 19  | 23  | 25  | 28  | 33  | 40  | 48  | 53  | 58  | 63  |

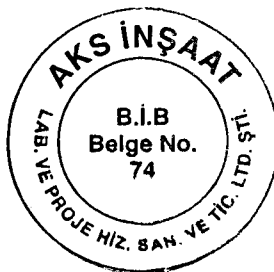
Numuneler tarafımızdan alınmıştır.

Deney ve hesaplamalar TS EN 12350-1, TS EN 12350-2, TS EN 12390-2, TS EN 12390-3 Standartlarına göre yapılmıştır.

Laboratuvarımız B.İ.B. 29.03.2004 tarihli 74 nolu izin belgesine sahiptir.

Firmamızın onayı alınmadan çoğaltılamaz. Bu rapor sadece deneyi yapılan numuneler geçerlidir. Yapının geneli hakkında bir fikir vermez.

Deneyi Yapan

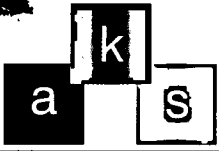
**Ömür SOBUTAY**  
İnş. Yük. Teknikeri

Onaylayan

**Mehmet Alp DURKAYA**  
Laboratuvar Denetçisi  
Belge No: 9091

Bağlar Mah. Koçman Cad. Gül Sok. No.39 Bağcılar / İST. Tel: 0212 602 01 14-15 Fax: 0212 602 01 21

Gsm: 0537 308 81 75 - 0544 356 76 94 E-mail: aksyapilaboratuvarı@yahoo.com

**aks inşaat**Laboratuvar ve Proje  
Hiz. San. ve Tic Ltd. Şti.**B.İ.B.**  
**BELGE NO**  
**74****BETON BASINÇ DAYANIMI DENEY RAPORU**

Sayfa No : 1 / 1

Başvuru Tarihi : 23.03.2006  
Alınış Tarihi : 23.03.2006  
Deney Tarihi : 20.04.2006  
Rapor Tarihi : 20.04.2006Başvuru No : B-VTN-129-06  
Alınış No : B-VTN-129-06  
Deney No : B-VTN-129-06  
Rapor No : B-VTN-129-06**FİRMA ve ŞANTİYE BİLGİLERİ**Deneyi İsteyen Firma : VATAN YAPI DENETİM  
Şantiye Adı : SELİN EVLER  
Şantiye Adresi : GÜZELYURT MAH. M.AKİF ERSOY CAD. NO: 8 BEYLİKDÜZÜ / İSTANBUL  
Pafta-Ada-Parsel : - / 419 / 26**NUMUNE BİLGİLERİ**Numunenin Alındığı Yer : B5 BLOK - 3. NORMAL KAT TABLİYE+KOLON  
Üretici Firma : OKTAN BEHÇETLER  
Temsil Ettiği Kütle Boyutları : 150x150x150 mm Küp  
Yükleme Hızı (MPa/sn) : 0.60  
Beton Sınıfı : C 25  
Beton Sıcaklığı : 3  
Ortam Sıcaklığı : 10

Laboratuvarımızda test edilen BETON KÜP numunelerine ait basınç deneyi sonuçları aşağıda verilmiştir.

| DENEY SONUCU BULUNAN DEĞERLER |              |                  |                   |                   |                  | TS 500 STANDART SINIR DEĞERLERİ |             |
|-------------------------------|--------------|------------------|-------------------|-------------------|------------------|---------------------------------|-------------|
| Numune No                     | Ağırlık (gr) | Beton Yaşı (gün) | Beton Kıvamı (mm) | Kırılma Yüğü (KN) | Basınç Day.(Mpa) | Min (Mpa)                       |             |
| 1                             | 7911         | 7                | 150,0             | 538,7             | 23,90            | Fck (Karakteristik Bas. Muk.)   | 25          |
| 2                             | 7845         | 7                | 150,0             | 536,2             | 23,80            | Fek (Eş. Küp Bas. Muk.)         | 30          |
| 3                             | 7845         | 7                | 150,0             | 530,1             | 23,60            | Fcm 7 (Ort. Bas. Muk. 7 Gün)    | 23,8        |
| 4                             | 7932         | 28               | 150,0             | 679,0             | 30,20            | Fcm 28 (Ort. Bas. Muk. 28 Gün)  | 31,6        |
| 5                             | 7884         | 28               | 150,0             | 737,6             | 32,80            | Fcm > Fek+1                     | 31,6 > 30+1 |
| 6                             | 7900         | 28               | 150,0             | 714,6             | 31,80            | Fcm > Fek-3                     | 30,2 > 30-3 |

| BETON SINIFLARI VE MUKAVEMETLERİ |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|----------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Beton Sınıfı                     | C14 | C16 | C18 | C20 | C25 | C30 | C35 | C40 | C45 | C50 |
| Fck (Mpa)                        | 14  | 16  | 18  | 20  | 25  | 30  | 35  | 40  | 45  | 50  |
| Fek (Mpa)                        | 16  | 20  | 22  | 25  | 30  | 37  | 45  | 50  | 55  | 60  |
| Fsk > Fek+3 Mpa                  | 19  | 23  | 25  | 28  | 33  | 40  | 48  | 53  | 58  | 63  |

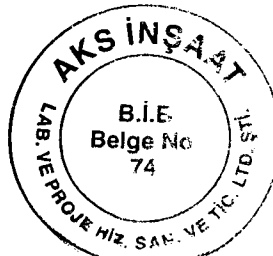
Numuneler tarafımızdan alınmıştır.

Deney ve hesaplamalar TS EN 12350-1, TS EN 12350-2, TS EN 12390-2, TS EN 12390-3 Standartlarına göre yapılmıştır.

Laboratuvarımız B.İ.B. 29.03.2004 tarihli 74 nolu izin belgesine sahiptir.

Firmamızın onayı alınmadan çoğaltılamaz. Bu rapor sadece deneyi yapılan numuneler geçerlidir. Yapının geneli hakkında bir fikir vermez.

Deneyi Yapan

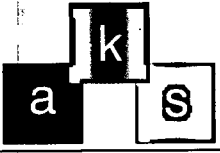
  
Ömür SOBUTAY  
İnş.Yük.Teknikeri

Onaylayan

  
Mehmet Ali DURKAYA  
Laboratuvar Denetçisi  
Belge No: 9091

Bağlar Mah. Koçman Cad. Gül Sok. No.39 Bağcılar / İST. Tel: 0212 602 01 14-15 Fax: 0212 602 01 21

Gsm: 0537 308 81 75 - 0544 356 76 94 E-mail: aksyapilaboratuvarı@yahoo.com

**aks inşaat**Laboratuvar ve Proje  
Hiz. San. ve Tic Ltd. Şti.**B.İ.B.**  
**BELGE NO**  
**74****BETON BASINÇ DAYANIMI DENEY RAPORU**

Sayfa No : 1 / 1

Başvuru Tarihi : 28.02.2006  
Alınış Tarihi : 28.02.2006  
Deney Tarihi : 28.03.2006  
Rapor Tarihi : 28.03.2006Başvuru No : B-VTN-112-06  
Alınış No : B-VTN-112-06  
Deney No : B-VTN-112-06  
Rapor No : B-VTN-112-06**FİRMA ve ŞANTİYE BİLGİLERİ**Deneyi İsteyen Firma : VATAN YAPI DENETİM  
Şantiye Adı : SELİN EVLER  
Şantiye Adresi : GÜZELYURT MAH. M.AKİF ERSOY CAD. NO: 8 BEYLİKDÜZÜ / İSTANBUL  
Pafta-Ada-Parsel : - / 419 / 26**NUMUNE BİLGİLERİ**Numunenin Alındığı Yer : B5 BLOK - 2. NORMAL KAT TABLİYE+KOLON  
Üretici Firma : OKTAN BEHÇETLER  
Temsil Ettiği Kütle Boyutları : 150x150x150 mm Küp  
Yükleme Hızı (MPa/sn) : 0.60  
Beton Sınıfı : C 25  
Beton Sıcaklığı : 17  
Ortam Sıcaklığı : 12

Laboratuvarımızda test edilen BETON KÜP numunelerine ait basınç deneyi sonuçları aşağıda verilmiştir.

| DENEY SONUCU BULUNAN DEĞERLER |              |                  |                   |                   |                  | TS 500 STANDART SINIR DEĞERLERİ |             |
|-------------------------------|--------------|------------------|-------------------|-------------------|------------------|---------------------------------|-------------|
| Numune No                     | Ağırlık (gr) | Beton Yaşı (gün) | Beton Kıvamı (mm) | Kırılma Yüğü (KN) | Basınç Day.(Mpa) | Min (Mpa)                       |             |
| 1                             | 8109         | 7                | 160,0             | 561,8             | 25,00            | Fck (Karakteristik Bas. Muk.)   | 25          |
| 2                             | 8163         | 7                | 150,0             | 604,5             | 26,90            | Fek (Eş. Küp Bas. Muk.)         | 30          |
| 3                             | 8070         | 7                | 150,0             | 596,8             | 26,50            | Fcm 7 (Ort. Bas. Muk. 7 Gün)    | 26,1        |
| 4                             | 8045         | 28               | 160,0             | 820,9             | 36,50            | Fcm 28 (Ort. Bas. Muk. 28 Gün)  | 34,0        |
| 5                             | 8133         | 28               | 150,0             | 792,7             | 35,20            | Fcm > Fek+1                     | 34,1 > 30+1 |
| 6                             | 8169         | 28               | 150,0             | 684,8             | 30,40            | Fcm > Fek-3                     | 30,4 > 30-3 |

| BETON SINIFLARI VE MUKAVEMETLERİ |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|----------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Beton Sınıfı                     | C14 | C16 | C18 | C20 | C25 | C30 | C35 | C40 | C45 | C50 |
| Fck (Mpa)                        | 14  | 16  | 18  | 20  | 25  | 30  | 35  | 40  | 45  | 50  |
| Fek (Mpa)                        | 16  | 20  | 22  | 25  | 30  | 37  | 45  | 50  | 55  | 60  |
| Fsk > Fek+3 Mpa                  | 19  | 23  | 25  | 28  | 33  | 40  | 48  | 53  | 58  | 63  |

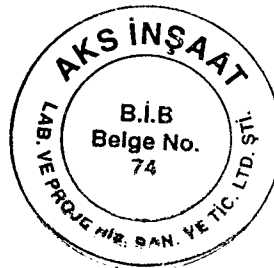
Numuneler tarafımızdan alınmıştır.

Deney ve hesaplamalar TS EN 12350-1, TS EN 12350-2, TS EN 12390-2, TS EN 12390-3 Standartlarına göre yapılmıştır.

Laboratuvarımız B.İ.B. 29.03.2004 tarihli 74 nolu izin belgesine sahiptir.

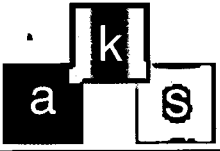
Firmamızın onayı alınmadan çoğaltılamaz. Bu rapor sadece deneyi yapılan numuneler geçerlidir. Yapının geneli hakkında bir fikir vermez.

Deneyi Yapan

**Ömür SOBUTAY**  
İnş. Yük. Teknikeri

Onaylayan

**Mehmet Alper DURKAYA**  
Laboratuvar Denetçisi  
Belge No: 9091

**aks inşaat**Laboratuvar ve Proje  
Hiz. San. ve Tic Ltd. Şti.**B.İ.B.**  
**BELGE NO**  
**74****BETON BASINÇ DAYANIMI DENEY RAPORU**

Sayfa No : 1 / 1

Başvuru Tarihi : 01.02.2006  
Alınış Tarihi : 01.02.2006  
Deney Tarihi : 01.03.2006  
Rapor Tarihi : 01.03.2006Başvuru No : B-VTN-10-06  
Alınış No : B-VTN-10-06  
Deney No : B-VTN-10-06  
Rapor No : B-VTN-10-06**FİRMA ve ŞANTİYE BİLGİLERİ**Deneyi İsteyen Firma : VATAN YAPI DENETİM  
Şantiye Adı : SELİN EVLER  
Şantiye Adresi : GÜZELYURT MAH. M.AKİF ERSOY CAD. NO: 8 BEYLİKDÜZÜ / İSTANBUL  
Pafta-Ada-Parsel : - / 419 / 26**NUMUNE BİLGİLERİ**Numunenin Alındığı Yer : B5 BLOK - 1. NORMAL KAT TABLİYE+KOLON  
Üretici Firma : OKTAN BEHÇETLER  
Temsil Ettiği Kütle Boyutları : 150x150x150 mm Küp  
Yükleme Hızı (MPa/sn) : 0.60  
Beton Sınıfı : C 25  
Beton Sıcaklığı : 8  
Ortam Sıcaklığı : 5

Laboratuvarımızda test edilen BETON KÜP numunelerine ait basınç deneyi sonuçları aşağıda verilmiştir.

| DENEY SONUCU BULUNAN DEĞERLER |              |                  |                   |                   |                  | TS 500 STANDART SINIR DEĞERLERİ |             |
|-------------------------------|--------------|------------------|-------------------|-------------------|------------------|---------------------------------|-------------|
| Numune No                     | Ağırlık (gr) | Beton Yaşı (gün) | Beton Kıvamı (mm) | Kırılma Yüğü (KN) | Basınç Day.(Mpa) | Min (Mpa)                       |             |
| 1                             | 7944         | 7                | 150,0             | 563,4             | 25,00            | Fck (Karakteristik Bas. Muk.)   | 25          |
| 2                             | 8009         | 7                | 150,0             | 623,5             | 27,70            | Fek (Eş. Küp Bas. Muk.)         | 30          |
| 3                             | 7708         | 7                | 150,0             | 495,8             | 22,00            | Fcm 7 (Ort. Bas. Muk. 7 Gün)    | 24,9        |
| 4                             | 7889         | 28               | 150,0             | 712,3             | 31,70            | Fcm 28 (Ort. Bas. Muk. 28 Gün)  | 31,7        |
| 5                             | 7943         | 28               | 150,0             | 721,3             | 32,10            | Fcm > Fek+1                     | 31,7 > 30+1 |
| 6                             | 7734         | 28               | 150,0             | 702,3             | 31,20            | Fcmmin > Fek-3                  | 31,2 > 30-3 |

| BETON SINIFLARI VE MUKAVEMETLERİ |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|----------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Beton Sınıfı                     | C14 | C16 | C18 | C20 | C25 | C30 | C35 | C40 | C45 | C50 |
| Fck (Mpa)                        | 14  | 16  | 18  | 20  | 25  | 30  | 35  | 40  | 45  | 50  |
| Fek (Mpa)                        | 16  | 20  | 22  | 25  | 30  | 37  | 45  | 50  | 55  | 60  |
| Fsk > Fek+3 Mpa                  | 19  | 23  | 25  | 28  | 33  | 40  | 48  | 53  | 58  | 63  |

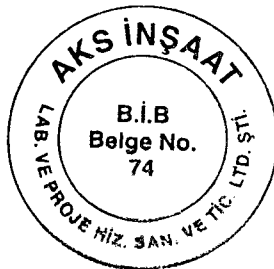
Numuneler tarafımızdan alınmıştır.

Deney ve hesaplamalar TS EN 12350-1, TS EN 12350-2, TS EN 12390-2, TS EN 12390-3 Standartlarına göre yapılmıştır.

Laboratuvarımız B.İ.B. 29.03.2004 tarihli 74 nolu izin belgesine sahiptir.

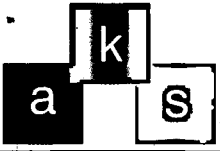
Firmamızın onayı alınmadan çoğaltılamaz. Bu rapor sadece deneyi yapılan numuneler geçerlidir. Yapının geneli hakkında bir fikir vermez.

Deneyi Yapan

**Ömür SOBUTAY**  
İnş. Yük. Teknikeri

Onaylayan

**Mehtap Alp DURKAYA**  
Laboratuvar Denetçisi  
Belge No: 9091

**aks inşaat**Laboratuvar ve Proje  
Hiz. San. ve Tic Ltd. Şti.**B.İ.B.**  
**BELGE NO**  
**74****BETON BASINÇ DAYANIMI DENEY RAPORU**

Sayfa No : 1 / 1

Başvuru Tarihi : 16.01.2006  
Alınış Tarihi : 16.01.2006  
Deney Tarihi : 13.02.2006  
Rapor Tarihi : 13.02.2006Başvuru No : B-VTN-103-05  
Alınış No : B-VTN-103-05  
Deney No : B-VTN-103-05  
Rapor No : B-VTN-103-05**FİRMA ve ŞANTİYE BİLGİLERİ**Deneyi İsteyen Firma : VATAN YAPI DENETİM  
Şantiye Adı : SELİN EVLER  
Şantiye Adresi : GÜZELYURT MAH. MAKİF ERSOY CAD. NO: 8 BEYLİKDÜZÜ / İSTANBUL  
Pafta-Ada-Parsel : - / 419 / 26**NUMUNE BİLGİLERİ**Numunenin Alındığı Yer : B5 BLOK ZEMİN KAT TABLİYE+KOLON  
Üretici Firma : OKTAN BEHÇETLER  
Temsil Ettiği Kütle Boyutları : 150x150x150 mm Küp  
Yükleme Hızı (MPa/sn) : 0.60  
Beton Sınıfı : C 25  
Beton Sıcaklığı : 15  
Ortam Sıcaklığı : 10

Laboratuvarımızda test edilen BETON KÜP numunelerine ait basınç deneyi sonuçları aşağıda verilmiştir.

| DENEY SONUCU BULUNAN DEĞERLER |              |                  |                   |                   |                  | TS 500 STANDART SINIR DEĞERLERİ |             |
|-------------------------------|--------------|------------------|-------------------|-------------------|------------------|---------------------------------|-------------|
| Numune No                     | Ağırlık (gr) | Beton Yaşı (gün) | Beton Kıvamı (mm) | Kırılma Yüğü (KN) | Basınç Day.(Mpa) | Min (Mpa)                       |             |
| 1                             | 7899         | 7                | 190,0             | 601,6             | 26,70            | Fck (Karakteristik Bas. Muk.)   | 25          |
| 2                             | 7836         | 7                | 150,0             | 475,2             | 21,10            | Fek (Eş. Küp Bas. Muk.)         | 30          |
| 3                             | 7850         | 7                | 150,0             | 620,8             | 27,60            | Fcm 7 (Ort. Bas. Muk. 7 Gün)    | 25,1        |
| 4                             | 7950         | 28               | 190,0             | 790,6             | 35,10            | Fcm 28 (Ort. Bas. Muk. 28 Gün)  | 34,4        |
| 5                             | 7810         | 28               | 150,0             | 760,2             | 33,80            | Fcm > Fek+1                     | 34,5 > 30+1 |
| 6                             | 7820         | 28               | 150,0             | 774,5             | 34,40            | Fcm > Fek-3                     | 33,8 > 30-3 |

| BETON SINIFLARI VE MUKAVEMETLERİ |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|----------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Beton Sınıfı                     | C14 | C16 | C18 | C20 | C25 | C30 | C35 | C40 | C45 | C50 |
| Fck (Mpa)                        | 14  | 16  | 18  | 20  | 25  | 30  | 35  | 40  | 45  | 50  |
| Fek (Mpa)                        | 16  | 20  | 22  | 25  | 30  | 37  | 45  | 50  | 55  | 60  |
| Fsk > Fek+3 Mpa                  | 19  | 23  | 25  | 28  | 33  | 40  | 48  | 53  | 58  | 63  |

Numuneler tarafımızdan alınmıştır.

Deney ve hesaplamalar TS EN 12350-1, TS EN 12350-2, TS EN 12390-2, TS EN 12390-3 Standartlarına göre yapılmıştır.

Laboratuvarımız B.İ.B. 29.03.2004 tarihli 74 nolu izin belgesine sahiptir.

Firmamızın onayı alınmadan çoğaltılamaz. Bu rapor sadece deneyi yapılan numuneler geçerlidir. Yapının geneli hakkında bir fikir vermez.

Deneyi Yapan

  
**Ömür SOBUTAY**  
İnş. Yük. Teknikeri

Onaylayan

  
**Mehmet Alp DURKAYA**  
Laboratuvar Denetçisi  
Belge No: 3091