



## LABORATUVAR İZİN BELGESİ

Bu belge ile ..... **MentesMah. 25130 Sok. Volgiz Apt. No: 3** .....  
..... **Yenişehir / MERSİN** ..... adresinde faaliyet gösteren,  
**MERSİN ZEMKA AKDENİZ YAPILMAL ZEM ARS LAB PRO DAN MÜHS MÜH İNS GÜC TAHH TIC LTD STİ**  
Laboratuvarı, Laboratuvar izin Onay Talimatı ve Teknik Şartnamesine göre ekte kapsamı  
belirtilen ..... **& Yapı Malzemesi - Zemin &** .....  
deneyleri yapmaya yeterlidir.  
Ticaret Sicil No : **31827 Mersin**  
Dosya No : **181**  
Komisyon Karar Tarihi ve No : **25.08.2008 - 230**


İşbu izin belgesi, 4708 sayılı Yapı Denetimi Hakkında Kanun gereği, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından verilmiştir. Tahrif edilemez. Kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz. Ekli kapsam listesi (...3...sayfa) ile birlikte geçerlidir.

Belge No : **181**  
Veriliş Tarihi : **25.08.2008**  
Geçerlilik Süresi : **1 YIL**

**Murat AKINBİNGÖL**  
Merkez Yapı Denetim  
Komisyonu Başkanı

<b>06.12.2012</b> vize onayı Murat AKINBİNGÖL Merkez Yapı Denetim Komisyonu Başkanı	<b>09.12.2012</b> vize onayı Akın Bingöl Merkez Yapı Denetim Komisyonu Başkanı	...../...../20..... vize onayı	...../...../20..... vize onayı	...../...../20..... vize onayı
---	--	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------

(İzin Belgesi Eki ( Sayfa 1/3 )  
DENEY KAPSAM LİSTESİ

 Merkez Yapı Denetim Komisyonu Başkanlığı	<b>MERSİN ZEMKA AKDENİZ YAPI MAL.ZEMİN ARAŞ .LAB. PRO. DAN.MÜŞ.MÜH.İNŞ.GÜÇLENDİRME TAAH.TİC.LTD.ŞTİ.</b> Tarih /İzin Belge No: 25.08.2008-181 Revizyon No: 03 Tarih: 01/06/2011	
	<b>Deney Laboratuvarının</b> Adres: Menteş Mah.25130.Sok.Volgiz Apt.No:3 Yenişehir / MERSİN Tel : 0324 329 18 56 Faks : 0324 329 18 52 e-posta : mersin.zemka2008@hotmail.com Website :	

Deneyi Yapılan Malzemeler/Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal/Uluslararası Standartlar)
TAZE BETON	Taze Betonda Numune Alma	TS EN 12350-1/ Temmuz 2010
	Taze Betonda Numune Çökme (Slump) Deneyi	TS EN 12350-2/ Temmuz 2010
	Dayanım Deneylerinde Kullanılacak Deney Numunelerinin Hazırlanması ve Kürlenmesi	TS EN 12390-2/Nisan 2010
	Taze Betonun Yoğunluğunun Tayini	TS EN 12350-6/ Temmuz 2010
	Beton –Bölüm:1 Özellikler, İmalat ve Uygunluk	TS EN 206-1/Nisan 2002-Madde 5.2.8 Beton Sıcaklığı
SERTLEŞMİŞ BETON	Deney Numunelerinin Basınç Dayanım Tayini	TS EN 12390-3/Nisan 2010
	Karot Numuneler – Karot Alma,	TS EN 12504-1/Ocak 2011 Madde 5
	Tahribatsız Deneyler – Geri Sıçrama Değerinin Tayini	TS EN 12504-2/Aralık 2004
	Sertleşmiş Betonun Yoğunluğunun Tayini	TS EN 12390-7/ Nisan 2010
ÇELİK- BETONARME İÇİN- DONATI ÇELİĞİ	Numune Alma	TS 708 /Nisan 2010-Madde 8.1.2
	Boyut Kütle ve Toleranslar	TS 708 /Nisan 2010 – Madde 7.3
	Akma Mukavemeti	TS EN ISO 15630-1 / Haziran 2012 TS EN ISO 6892-1 / Mart 2011
	Çekme Mukavemeti	TS EN ISO 15630-1 / Haziran 2012 TS EN ISO 6892-1 / Mart 2011
	% Kopma Uzaması	TS EN ISO 15630-1 / Haziran 2012 TS EN ISO 6892-1 / Mart 2011

Not: Vizesi Yapılmayan Deney Kapsam Listesi Geçersizdir.

  
06.12.2012  
Murat AKINBİNGÖL  
Yapı Denetim Komisyonu Başkanı

  
09.12.2013  
Vize Onayı


.../.../.....  
Vize Onayı

.../.../.....  
Vize Onayı

.../.../.....  
Vize Onayı

Murat AKINBİNGÖL  
Merkez Yapı Denetim  
Komisyonu Başkanı

(İzin Belgesi Eki ( Sayfa 2/3 )  
DENEY KAPSAM LİSTESİ

 T.C. ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI  Merkez Yapı Denetim Komisyonu Başkanlığı	<b>MERSİN ZEMKA AKDENİZ YAPI MAL.ZEMİN ARAŞ .LAB. PRO. DAN.MÜŞ.MÜH.İNŞ.GÜÇLENDİRME TAAH.TİC.LTD.ŞTİ.</b> Tarih /İzin Belge No: 25.08.2008-181 Revizyon No: 03 Tarih: 01/06/2011	
	<b>Deney Laboratuvarının</b>	
	Adres: Mentş Mah.25130.Sok.Volgiz Apt.No:3 Yenişehir / MERSİN	Tel : 0324 329 18 56 Faks : 0324 329 18 52 e-posta : mersin.zemka2008@hotmail.com Website :

<b>ZEMİN</b>	Su Muhtevasının Tayini	TS 1900-1/Mart 2006 Madde 5.1.1.1 Deney 1 (A)
	Likit Limitin Tayini (Yarı Logaritmik Grafik Kullanılarak)	TS 1900-1 /Mart 2006 5.1.2.2 Deney 2(B)
	Plastik Limitin Tayini Ve Plastisite İndisinin Bulunması	TS 1900-1 /Mart 2006 5.1.3 Deney 3
	Zemin Danelerinin Bağlı Yoğunluğunun (Özgül Ağırlık) Tayini	TS 1900-1/Mart 2006 Madde 5.1.5.1 Deney 5(A) Madde 5.1.5.2 Deney 5(B)
	Dane Çapı Dağılımının Bulunması	TS 1900-1/Mart 2006 Madde 5.1.6.1 Deney 6 (A) Madde 5.1.6.2 Deney 6 (B) Madde 5.1.6.4 Deney 6 (D)
	Zeminde Kuru Birim Hacim Ağırlık-Su Muhtevası Bağıntısının 2,5 kg.lık Tokmakla Elde Edilmesi	TS 1900-1/Mart 2006 Madde 5.2.1 Deney 7
	Zeminde Kuru Birim Hacim Ağırlık-Su Muhtevası Bağıntısının 4,5 kg.lık Tokmakla Elde Edilmesi	TS 1900-1/Mart 2006 Madde 5.2.2 Deney 8
	Zeminin Kuru Birim Hacim ağırlığının Yerinde Tayini	TS 1900-1/Mart 2006 Madde 5.3.1 Deney 10 Madde 5.3.2 Deney 11
	Tek Yönlü Konsolidasyon Özelliklerinin Tayini	TS 1900-2/Mart 2006 Madde 5.2 Deney 2
	Serbest (Tek Eksenli) Basınç Dayanımının Tayini	TS 1900-2/Mart 2006 Madde 5.3 Deney 3
	Kayma Direncinin Kesme Kutusu İle Tayini	TS 1900-2/ Mart 2006 TS 1900-2/ A1;2007

Not: Vizesi Yapılmayan Deney Kapsam Listesi Geçersizdir.



Murat AKINBİNGÖL  
Merkez Yapı Denetim  
Komisyonu Başkanı

03.12.2013




Vize Onayı

Vize Onayı

Vize Onayı

(İzin Belgesi Eki ( Sayfa 3/3 )  
DENEY KAPSAM LİSTESİ

 T.C. ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI Merkez Yapı Denetim Komisyonu Başkanlığı	<b>MERSİN ZEMKA AKDENİZ YAPI MAL.ZEMİN ARAŞ.LAB. PRO. DAN.MÜŞ.MÜH.İNŞ.GÜÇLENDİRME TAAH.TİC.LTD.ŞTİ.</b> Tarih /İzin Belge No: 25.08.2008-181 Revizyon No: 03 Tarih: 01/06/2011	
	<b>Deney Laboratuvarının</b> Adres: Menteş Mah.25130.Sok.Volgiz Apt.No:3 Yenişehir / MERSİN Tel : 0324 329 18 56 Faks : 0324 329 18 52 e-posta : mersin.zemka2008@hotmail.co m Website :	

Deneyi Yapılan Malzemeler/Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal/Uluslararası Standartlar)
ZEMİN	Taşıma Oranının Tayini	TS 1900-2/ Mart 2006 TS 1900-2/ A1;2007
	Permeabilite (Sabit Seviyeli)	ASTM - D 2434 - 68
	Permeabilite (Düşen Seviyeli)	ASTM - D 5856 - 95
	Kayada Nokta Yükleme Deneyi	ASTM-D 5731
	Zeminlerde ve Dolgularda Elastisite Modüllerini Belirlemeye Yönelik Plaka Yükleme Yöntemi Deneyi	DIN 18134
AGREGA	Tane Büyüklüğü Dağılımı Tayini Eleme Metodu	TS 3530 EN 933-1/ Nisan 1999 TS 3530 EN 933-1/A1;2007
	Magnezyum Sülfat Deneyi	TS EN 1367-2/ Nisan 1999
	Agregalarda Gevşek Yığın Yoğunluğunun ve Boşluk Hacminin Tayini	TS EN 1097-3/ Nisan 1999
	Agregaların Tane Yoğ. Ve Su Emme Oranı Tayini	TS EN 1097-6/Mart 2002 TS EN 1097-6/AC;2006- A1;2007

Not: Vizesi Yapılmayan Deney kapsam Listesi Geçersizdir.

KAPSAM SONU



Murat AKINBİNGÖL  
Yapı Denetim Dairesi Başkanı V.



Murat AKINBİNGÖL  
Merkez Yapı Denetim  
Komisyonu Başkanı

